

Mémoires d'un journaliste. Par H. de Villemessant. Vol. 3. Paris: Dentu.

De Villemessant's „Memoiren eines Journalisten“, deren wir bereits früher (IV. Bd. S. 7 S. 425) eingehend gedachten, sind bis zum dritten Bande gediehen. In diesem wird uns auf amüsante Weise von der Gründung des Figaro erzählt, sowie von seinen Correspondenten, Mit-

arbeitern und Abonnenten. Wir haben vor uns eine Portraitgalerie, in der literarische Zigeuner, wie Louis Enault, Léo Lespès und Jouvin erscheinen, aber in der auch die Bildnisse von Victor Hugo, Alfred de Musset, George Sand, Thiers, Gambetta, Ranc u. a. aufgehängt sind. Ein ganz besonderes Capitel, und das merkwürdigste von allen, beschäftigt sich mit dem Herzoge von Morny.

II. Besprechungen.

Der Nastadter Gesandtenmord. Studie von J. A. Frh. v. Helfert. Wien 1874. Braumüller. 361 S.

Die dunkle That, die am Abende des 28. April 1799 vor den Thoren von Nastadt geschah und den Schrecken und Unwillen von ganz Europa erregte, ist heute, nach 75 Jahren, noch eben so wenig aufgeklärt, wie wenige Wochen nachdem die in Karlsruhe versammelten deutschen Congressgesandten ihren gemeinschaftlichen Bericht über den entsetzlichen Vorgang abgefaßt und verbreitet hatten. Eine Menge von einzelnen Erzählungen, Aussagen, Anekdoten liegt uns über den Mord der französischen Gesandten vor, die politischen Verhältnisse, die Charakteristik der namhaftesten Personen, die in der Politik jener Tage eine Rolle spielten, sind in zahlreichen, zum Theil ausgezeichneten, zum Theil wenigstens auf gründlichen archivalischen Forschungen beruhenden Werken erörtert und dargestellt; aber immer noch stehen wir vor demselben Räthsel: wer denn die eigentlichen Urheber der Schreckensthat gewesen?

Vor wenigen Jahren hat ein Büchlein des Professors Karl Mendelssohn-Bartholdy die Frage neu aufgegriffen und mit mehr Eifer und Leidenschaft als strenger historischer Kritik versucht, die Vertheidigung der von der öffentlichen Meinung und den gangbarsten literarischen Werken der Hauptschuld bezüchtigten österreichischen Regierung durchzuführen und die That auf die französischen Emigrirten überzuwälzen. Diese Schrift hat wieder andere hervorgerufen, die ihrerseits an der althergebrachten Auffassung festhielten, und so ist es immerhin ein Verdienst des Frh. von Helfert, in seiner „Studie“ all das vorhandene

Material gesammelt, gesichtet, besprochen zu haben. Mit dieser compilatorischen Thätigkeit war Herr v. Helfert glücklicher als mit seinen kritischen und historischen Versuchen. Es ist ihm, unseres Erachtens, zwar wohl gelungen, gewisse Schwächen, Lücken, auch wohl tendentiöse Einseitigkeiten und Absichtlichkeiten in verschiedenen Berichten und Darstellungen nachzuweisen. Da er aber selbst aus seiner specifisch österreichischen, bei jeder passenden und unpassenden Gelegenheit Preußen mit gehässigen Ausfällen verunglimpfenden Tendenz kein Hehl macht, da er mit advocatischer Sophistik der preussischen Politik und ihren Vertretern geradezu die Schuld daran zuschieben will, daß die öffentliche Meinung die Regierung seines Vaterlandes der Urheberchaft oder zum mindesten der Mitwissenschaft jenes Verbrechens anklagt, so hat die „Studie“ des Herren von Helfert viel mehr den Charakter der sogenannten „Rettungen“ als einer objectiv wissenschaftlichen Arbeit. Indessen bringt er es in dem Plaidoyer zu Gunsten seines Clienten nicht weiter, als daß dieser, um einen processualischen Ausdruck zu gebrauchen, allenfalls von der Instanz entlassen werden könnte. Der Client bleibt unter polizeilicher Aufsicht und wird, sobald sich neue Indicien ergeben, abermals vor Gericht gestellt. Schon in der Polemik, die sich zwischen Mendelssohn und einigen seiner Kritiker entspann, spielte ein geheimnißvoller Actenschranke eine gewisse Rolle, den selbst der Einfluß des Herren v. Beust nicht zu öffnen im Stande war. Auch dem Frhn. v. Helfert, einem Manne, auf dessen Discretion und österreichischen Patriotismus man sich in Wien doch unbedingt verlassen kann, sind die Acten nicht vorgelegt worden, auf die schließlich Alles in diesem Prozesse ankommt.

Die zwei Briefe Lehrbach's an den Erzherzog Karl und den Minister Thugut, die Helfert mittheilt, beweisen gar nichts. Aber die Untersuchungsacten der von dem Erzherzoge sofort nach dem Ereignisse niedergesetzten Villinger Militäruntersuchungscommission und gewisse Papiere, die Graf Ludwig Cobenzl im Jahre 1804 an den Cabinetsminister, Grafen Colloredo, sandte, und von denen er meinte, es wäre nicht gut, wenn „tant de gens“ davon Einsicht nehmen könnten, würden sicher „Etwas mehr Licht“ in diese dunkle Frage bringen. Jene Acten und diese Papiere, was sagt von ihnen Herr v. Helfert? „Es ist sehr die Frage, ob sie überhaupt noch existiren, etwa in irgend einem Archivwinkel vergraben liegen.“ Darauf können wir nur erwidern: Credat judaeus Apella, wir glauben's nicht. Acten von solcher Wichtigkeit, geeignet hervorragende Personen, eine vielfach angegriffene Politik, ja sagen wir es geradezu, die Ehre des Staates und seiner Regierung zu compromittiren oder (wie Herr v. Helfert sich zu glauben die Miene giebt) zu retten, — solche Papiere legt

man nicht in irgend einen Winkel, wo sie eines schönen Tages ein untergeordneter Beamter findet und seinerseits das lange und sorgsam verhüllte Geheimniß enthüllt. Solche Papiere werden, zumal in so wohlgeordneten Archiven, wie die kaiserlichen Archive zu Wien, recht gut aufbewahrt, aber sie werden Niemandem gezeigt, nicht einmal dem Frhn. v. Helfert. Nein, so lange diese Acten nicht zum Vorscheine kommen, wird der Verdacht nicht aus der Welt verschwinden, den die öffentliche Meinung in Deutschland, ja in Europa auf die damalige österreichische Regierung bezüglich der Mitschuld an dem Rastadter Gesandtenmorde geworfen hat, und wir fürchten, diese Acten werden in dem Helfert'schen „Archiv-Winkel“ vergraben bleiben. Es wird wohl bei dem sein Bewenden haben, was — einer wohlverbürgten Mittheilung zufolge — kurz nach Erscheinen der Mendelssohn'schen Schrift der Erzherzog Albrecht, der Sohn des Erzherzoges Karl, geäußert haben soll: „In dieser Sache sind wir nicht rein zu waschen.“

J. v. W.

Todtenbuch.

Johann, König von Sachsen, † am 29. October 1873 nach einem länger als eine Woche dauernden Todeskampfe in seinem schönen Schlosse Pillnitz an der Elbe. Der Heimgegangene muß zu den hervorragendsten Persönlichkeiten in der Reihe der jetzigen Fürsten gezählt werden, und darum ward die Nachricht von seinem Ableben selbst über die Grenzen des deutschen Reiches hinaus mit schmerzlicher Theilnahme vernommen: war der Verlebte doch nicht nur ein Fürst, dem in der Geschichte Deutschlands ein ehrenvolles Andenken gesichert ist, sondern zugleich auch — auf Thronen selten genug — ein Mann ernstester Wissenschaft.

Johann Nepomuk Maria Joseph war am 12. December 1801 als Sohn des Prinzen Maximilian von Sachsen und der Prinzessin Caroline Maria Theresie von Parma geboren und ward als Bruder des Königes Friedrich August II. dessen Nachfolger. Er erhielt von seiner frühen Jugend an eine sehr sorgfältige Erziehung, stu-

dirte Rechtswissenschaft und schöne Künste und wurde durch seine Mutter, eine hochgebildete Dame, in die italienische Literatur eingeführt. kaum zwanzig Jahre alt, trat er in das damalige geheime Finanzcollegium ein, um sich mit dem praktischen Staatsleben vertraut zu machen, und unternahm im Jahre 1821 mit seinem Bruder, dem Prinzen Clemens, eine Reise nach Italien, wo sich seine Vorliebe für die italienische Literatur noch mehr befestigte. Namentlich Dante fesselte den Prinzen. Im Jahre 1826 gab er unter dem Namen Philalethes eine wohlgelungene Uebersetzung der ersten zehn Gesänge der „Hölle“ in reimlosen eilfsylbigen Versen heraus. Als die Frucht langjähriger, eingehender Forschungen erschien endlich von 1839 bis 1849 seine Uebersetzung von Dante's „Divina Comedia“ in reimlosen Jamben mit sehr werthvollen historischen und kritischen Erläuterungen.

Aber über seinen wissenschaftlichen Studien — er betheiligte sich auch lebhaft an dem 1824

gegründeten sächsischen Alterthumsvereine — vergaß er die Pflichten des künftigen Regenten nicht. Er ward 1825 Präsident des oben erwähnten Finanzcollegiums und 1830, nachdem sein älterer Bruder Friedrich August zum Mitregenten des Königes Anton ernannt worden war, auch Präsident der Commission zur Erhaltung der öffentlichen Ruhe, sowie Generalcommandant der Communalgarden. Auch erhielt er Sitz und Stimme im geheimen Rathe und nach dessen Auflösung im Staatsrathe. In diesem nahm er an dem Zustandekommen der sächsischen Verfassung hervorragenden Antheil und saß dann in der ersten Kammer. Nach dem Tode König Anton's, am 6. Juni 1836, bestieg des Prinzen Johann älterer Bruder als Friedrich August II. den Thron. Neun Jahre später schädigte das blutige Ereigniß des 12. August 1845 in Leipzig die Popularität des bis dahin allgemein beliebt gewesenen Prinzen, auf bedauerliche Weise. Ein erregter Volkshaufe hatte ihn beleidigt, und das Militär war mit Pulver und Blei eingeschritten.

In den vierziger Jahren betheiligte er sich lebhaft an den gesetzgeberischen Arbeiten des Landtages, namentlich in Bezug auf Strafrecht und Strafgerichtsverfahren.

Da, am 9. August 1854, starb der König plötzlich und unerwartet, in Folge eines Sturzes des Wagens, nächst Brennbüchel in Tyrol, und Prinz Johann folgte ihm in der Regierung, indem er seine Regentenlaufbahn mit sehr umfassenden Reformen der Civil- und Strafgesetzgebung auf Grund moderner Principien eröffnete. Bald folgten die Einführung der Gewerbefreiheit, die Vervollständigung des Eisenbahnnetzes und andere das Wohl des Landes fördernde Maßregeln. Als im Jahre 1862 der deutsche Zollverein von einer schweren Krisis bedroht war, da stand König Johann unter den Ersten, welche sich für die Erneuerung desselben und für den Beitritt zum preussisch-französischen Handelsvertrage aussprachen. Er zögerte auch nicht, als sich die öffentliche Meinung für die Anerkennung Italiens und den Anschluß an den preussisch-italianischen Handelsvertrag aussprach.

Auch am „Frankfurter Fürstencongresse“ fehlte König Johann nicht. Der Congress blieb ohne

ein faßbares Ergebniß, eine friedliche Umgestaltung des „Bundestages“ in nationalem Sinne war unmöglich, und nun ward auch noch die schleswig-holsteinische Frage durch Ableben des Königes Friedrich VII. von Dänemark, der keine Leibeserben hinterließ, zu einer brennenden. König Johann stand mit beiden sächsischen Kammern und der „öffentlichen Meinung“ Deutschlands auf der Seite des Erbprinzen von Augustenburg, dessen Anerkennung der Bundestag beschloß. Graf Beust schrieb seine diplomatischen Notizen gegen die Politik der beiden Vormächte. Bald folgten sich die Ereignisse Schlag auf Schlag. Sachsen stand, als Preußen erklärte, der deutsche Bund sei gesprengt, auf der Seite Oesterreichs.

Nun kamen schwere Tage für König Johann und sein Land. Am 18. Juni 1866 besetzten die Preußen die sächsische Hauptstadt, und am 19. ging König Johann an der Spitze seiner Armee über die böhmische Gränze, um sich mit Benedek zu vereinigen. Die Tapferkeit der Sachsen konnte den Tag von Sadova nicht günstiger gestalten. König Johann verpflichtete sich im Frieden zu Berlin, am 21. October, zum Eintritt in den Norddeutschen Bund und kehrte am 3. November unter dem Jubel der Menge nach Dresden zurück.

Seitdem stand König Johann mit derselben Treue zum norddeutschen Bunde wie vorher zum deutschen und begrüßte die Wiedergeburt des Reiches mit aufrichtiger Freude. Seine Söhne führten die sächsische Armee von Sieg zu Sieg, und selbst der greise König ließ es sich nicht nehmen, seine Truppen vor Paris zu besuchen.

König Johann herrschte als Katholik über eine nahezu ganz protestantische Bevölkerung. Trotzdem machte sich diese Religionsverschiedenheit nie bemerklich. Er war seit dem 21. November 1821 mit der am 13. November 1801 geborenen Prinzessin Amalie Auguste von Bayern, der Tochter des Königes Maximilian II., vermählt. Aus dieser Ehe entsprossen drei Prinzen und sechs Prinzessinnen, von denen die Prinzen Albert, jetzt König, und Georg und die Prinzessin Elisabeth, verwitwete Herzogin, noch am Leben sind. Alle anderen Kinder gingen dem Vater im Tode voraus.

Sprechsaal der Redaction.

Hans von Wolzogen's Aeußerung auf die „Beiträge zur Wagner-Frage“ — in einem Briefe d. d. Berlin, den 17. März 1874 —, deren Mittheilung jüngst (S. 427) in Aussicht gestellt wurde, lautet wie folgt:

Ihren Artikel zur Wagner-Frage habe ich mit Interesse gelesen, wenn ich auch im Ganzen anderer Meinung bleiben muß. Ich gestehe, daß die Empfindung unserer festen Ueberzeugung vom „Anders-sein“ uns vielfach zu einer „dionysischeren“ Art des Ausdrucks hinführt, als empfehlenswerth und auch geradezu verständlich ist. Ich glaube auch, daß bei Manchem diese froh empfundene Ueberzeugung nur blinder Glaube ohne eigene geistige Erfahrung, Nachbeten und Nachäffen des Meisters und dergl. sein mag. Ich hoffe aber auch, daß Viele gleich mir diese Ueberzeugung unter ernstesten geistigen Kämpfen sich selber gewonnen haben und in ihrer „Parteilichkeit“ nur ehrlich und wahrheitsgetreu zu reden sich bewußt sind, und lügen müßten, wenn sie anders redeten.¹⁾ —

Sie wundern Sich, weshalb ich Ihnen nicht meinen „Versuch“^{*)} angeboten? Erstens stand ich seit Jahren mit Herren Fritsch betreffs der Veröffentlichung meiner Wagnerischen Arbeiten in Verbindung; zweitens war jener Aufsatz, der drei Vierteljahre lang die Spalten des armen Wochenblattes füllte, viel zu lang für die Warte; drittens war er auch dafür zu wenig befriedigend in seiner ganzen Form . . . Das Wochenblatt ist tendenziös^{**)}; da geht Manches wohl mit durch eben seiner Tendenz wegen, auch wenn ihm hie und da die formelle Vollendung mangelt. Erschien aber eine Besprechung der Wagner-Sache in einem Blatte, wie dem Ihren, so mußte das allerdings auch in optima forma geschehen, und manch ein Satz durfte nicht mehr mit dem enthusiastischen Ausrufungszeichen, er mußte mit dem nüchternen Punctum schließen.²⁾ —

^{*)} Den über das erste deutsche Bühnenfestspiel im „musikalischen Wochenblatte“ (f. D. W., Bd. V, S. 644). Red.

^{**)} Es ist das natürlich nicht in schlimmem Sinne zu verstehen, bedeutet nur: es ist Partei- und Agitationsorgan der Wagnerianer. Red.

Erlauben Sie mir, meinem Gewissen Erleichterung zu verschaffen, wenn ich in kurzen Worten Ihnen die Hauptpunkte bezeichne, in denen ich von Ihrer Ansicht über die Wagner-Frage abweichen muß.

Daß W. den Zusammenhang seines künstlerischen Wirkens mit der gesammten historischen Entwicklung der Musik bis auf Beethoven ableugne oder abgeleugnet wissen wolle, also in seiner Ausschließlichkeit ein lächerlicher Grundfehler seines ganzen Auftretens zu rügen sei, eine solche Behauptung widerlegt W. selbst so zu sagen auf jeder Seite seiner Schriften³⁾; das Gegentheil nachzuweisen, ist gerade der evidente Zweck seines „kritischen Bestrebens“; nur ein totales Verwechseln von innerer Entwicklung und äußerer Form⁴⁾ konnte trotzdem diesen Irrthum verschulden. Aber gerade die innere Entwicklung durchbrach mit Nothwendigkeit — von innen heraus also — jene äußere Form, welcher allein nach beurtheilt allerdings der Componist des Tristan mit dem des Figaro wenig Aehnlichkeit mehr verräth. Auch Sie haben aber eben durchweg irrthümlich „Gluck“ und „Mozart“ mit dem Begriffe „Oper“ schlechtweg identificirt⁵⁾, während doch gerade in ihren altförmlichen Opern der „Gluck“ und der „Mozart“ dem Geiste nach bereits über die Oper hinaus ragten⁶⁾, so daß es nur auch noch der congenialen Formerweiterung bedurfte, um diesen hoch entwickelten musikalischen Geist völlig aus jenen eben nicht Gluck-Mozartischen „Schlendrian“-Fesseln der Opernhastigkeit⁷⁾ freizu machen. Beethoven entrückte kühn das musikalische Drama aus der Opernsphäre in's offene Meer der Symphonie⁸⁾; seinem also befreiten musikalisch-dramatischen Geiste gab nun W. die erforderliche acht dramatische Form und erfüllte somit den Drang dieses Geistes⁹⁾, der schon in Gluck und Mozart seinem Wesen nach die Opernform, die er nur äußerlich noch bewahrte und bewahren mußte, übertrug hatte an acht dramatischer Bedeutung.

Ich kann zweitens nicht zugestehen, daß W.'s Gesamtkunstwerk den Tod aller Einzelkunst bedeute, daß es daneben nichts weiter auf dem ganzen Gebiete der Kunst geben solle. Das wider-

spricht geradezu der Bedeutung, dem Wesen dieses Kunstwerkes, wie W. sehr gut später eingesehen, nachdem er nur in seinen ersten Schriften sich darüber getäuscht hatte. Solch eine Vereinigung aller Künste zu einem allerhöchsten so zu sagen festlichen Zwecke kann eben auch nur etwas Außerordentliches, nicht etwas Alltägliches, Gemeines, ausschließlich Gültiges sein. Ja, es kennt aus sich selbst heraus kaum eine Entwicklung. Es ist vielmehr das zusammengefaßte Resultat der gesammten Kunstentwicklung in ihren einzelnen Zweigen, die jeweilige Summa der Künste auf dem Wege ihres stets in irgend welchen Punkten stattfindenden historischen Fortbewegens. Dazu müssen aber gerade die einzelnen Künste durchaus lebendig bleiben, stets Material schaffen für diese festliche Abrechnung im Gesamtkunstwerke, gleichwie heute W.'s Bemühen es ist, die Künste auf der Stufe unserer Zeit zum höchsten Zwecke des musikalisch-dramatischen Kunstwerkes zu vereinen, gleichviel wie es ihm gelungen sein mag. Daß es ihm nicht einfalle, selbst den Tristan „als Modell des Ideales betrachtet wissen zu wollen“, ist sein eigenes Bekenntniß. — Ein solches Ideal der Vereinigung vor Augen, hat aber jede Kunst zu aller Zeit auf ihrem eigenen Felde sich rüstig fort zu entwickeln; am nothwendigen Punkte wird sich der Genius schon finden, der sie alle wieder verbindet. Andernfalls bliebe dies Ideal für alle Ewigkeit ein großer Leichnam. Der stets lebendige Zufluß fehlte! ¹⁰⁾

Drittens behaupte ich die nationale Eigenart der Kunstwerke W.'s aus drei Gründen. Der Kenner der Musikgeschichte erstens weiß, daß W.'s Musik in stetiger Fortentwicklung aus dem Geiste der deutschen Musik, wie er zuletzt durch Beethoven zu reinster Geltung gekommen ist, geboren; daß gerade das Deutsehe der deutschen Musik: die Symphonie, die Instrumentalmusik, das Orchester in Verbindung mit einem auf der deutschen Sprache als solcher eigenartig begründeten Gesange (gegenüber der italienischen und fremden Gesangsmelodie) das Charakteristicum des musikalischen Theiles seines Kunstwerkes ausmacht. ¹¹⁾ Zweitens ist der Stoff seiner Dramen nationaldeutsch, was nicht dasselbe wie modern-populär, sondern der Ausdruck des deutschen Geistes in mythischer Form, und zwar neu belebt durch desselben Geistes Eigenart in seiner neuesten Form, der philo-

sophischen, die gerade hierbei die überraschendste, aber doch allernatürlichste Urverwandtschaft mit jener ersten, unbeholfenen, fragmentarischen mythischen Form verräth. Hierüber ließe sich viel sagen. Daneben aber genüge, darauf hinzuweisen, daß speciell im Nibelungen drama der Stoff nicht dem durch fremdartige, künstliche Umarbeitung entstellten Nibelungenliede, das uns nur literarisch lieb und werth geworden, sondern der ursprünglichen, mythischen und bis heut im Volke als Märchen, Sage und Volksbuch lebendig gebliebenen Gestaltung dieses Mythos entnommen ist. ¹²⁾ — Endlich drittens ist der Gedanke der periodischen Vereinigung aller Künste zum Gesamtkunstwerke, wie W. selbst betont hat, ganz eigenartig deutsch: das deutsche Wesen war von jeher ein particularistisches und zugleich periodisch in höherer Einheit sich zu finden und verbinden verlangendes. Das heutige „Reich“ selbst ist nur ein anderes Bild dieses alten nationalen Wesens, obwohl es ebenso durch Gewalt entstanden, wie dem Anscheine nach das Kunstwerk unseres „Bismarck von Bayreuth“. ¹³⁾ — Indem ich Sie bitte, diese eilige Skizzirung meiner Entgegnungen auf Ihren Artikel nachsichtig entgegen zu nehmen, etc.

Mit vorzüglicher Hochachtung

ergebenst

Hans v. Wolzogen.

¹⁾ Ich glaube dies nicht als Vor- oder Einwurf aufnehmen zu müssen. Der Unterschied besteht selbstredend, die Geister scheiden sich leicht, und man kommt kaum in die Verlegenheit, sie bei der Behandlung miteinander zu verwechseln. Man braucht nur Hans von Wolzogen und H. Dr. Dräsele — oder in einem anderen den Lesern jetzt gerade öfter in die Erinnerung gebrachten Falle Krenzig und den Anonymus des „D. Wochenbl.“ oder die Kämpen des „Centralorganes“ — mit einander zu vergleichen, um sofort Bescheid zu wissen. Aus gründlicher Sachkenntniß und reiflichem Nachdenken gewonnene, besonnen und ehrlich vertretene Ueberzeugung ehrt Jeder, und ich habe im vorliegenden Falle um so weniger Veranlassung, derselben die schuldige Hochachtung zu versagen, als ich nur wiederholen kann, was ich schon gesagt habe, daß der Wagnerkreis ganz thöricht handelt, wenn er mich als Feind behandelt, da ich sehr viele und bereitwillige Anerkennung und Bewunderung für das

viele Schöne und Gute in Wagner's Werken, ja sogar eine ganz ausgesprochene Vorliebe für sein „Gesamtkunstwerk“ als eine berechnete Kunstform und die für ihn selber unzweifelhaft berechtigteste, vielleicht einzig berechnete hege.

2) Mir scheint, bei der sehr „dionysischen“ Stimmung der meisten Wagnerschwärmer brauchte man gerade bei ihnen am wenigsten mit Ausrufungszeichen zu schüren! Dagegen sollte ein besonnener und vertrauenswürdiger Verehrer wohl gerade kühleren Betrachtern gegenüber auch mit seiner Begeisterung nicht allzu ängstlich zurückhalten. Die Begeisterung solcher hat eine gewisse überzeugende Kraft.

3) Ich habe bemerkt und gezeigt, daß die rühmenden Erwähnungen der Classiker und die Anknüpfungen an dieselben entweder gar keinen Bezug auf die hier zu erörternde und zu entscheidende Frage haben, oder aber beschönigende und begütigende Phrasen sind, die durch klare und ernst gemeinte Worte und durch Thaten Lügen gestraft werden. Das, was ich meine, und was ich von jeder wahrhaft großen Kunst-erscheinung in ihrem Verhältnisse zu den großen Vorgängern als Legitimation zu fordern, mich berechtigt halte, äußert sich zuerst und am entscheidendsten in vollem, hingebendem Verständnisse derselben in ihrer Ganzheit und der daraus erwachsenden Pietät. Daß alle Classiker zusammen genommen uns noch viel zu thun übrig gelassen haben, ist eine begründete Ueberzeugung, ohne welche die moderne Kunst und ihre Vertreter keinen Muth zum Leben, geschweige denn zum Schaffen haben könnten. Aber das, was jene geschaffen haben, muß so, wie sie es geschaffen haben, dem nachfolgenden Meister der Kunst, der sich nicht frech und frivol über sie hinwegsetzt, und ihm vor Allen heilig sein. Was thut aber Wagner? Die Schamröthe steigt einem in das Gesicht, wenn man den Brief zu Gesichte bekommt, welchen Charles Gounod, der Componist der „Margarethe“, aus Anlaß einer von Richard Wagner unternommenen neuen Orchestrirung der neunten Symphonie von Beethoven an den Musikreferenten des „Siècle“, Herrn Oscar Comettant hat richten dürfen, und den wir, des Dankes unserer Leser sicher, hier einschalten:

Taristock-House, London, 6. Mai.

Lieber Freund! Die englische Musikzeitung

„The Orchestra“ enthält in ihrer Nummer vom 1. Mai einen Artikel mit dem Titel: Restoring Beethoven (Beethoven in restaurirter Form). Gestatten Sie mir, obgleich ich mit dem Verfasser dieses Artikels in mehreren Punkten einverstanden bin, einige Bemerkungen, die vielleicht nicht ohne Interesse sind. Ich kenne nicht die Symphonie mit Chören von Beethoven „nach Wagner“; ich kenne sie nur „nach Beethoven“, und ich gestehe, daß mir das genügt. Ich habe dieses gigantische Werk oft gehört und oft gelesen und weder in dem einen noch in dem anderen Falle jemals das Bedürfniß einer Verbesserung empfunden. Uebrigens kann ich schon im Principe nicht zugeben, daß man, auch wenn man ein Wagner, ja selbst wenn man ein zweiter Beethoven ist (den wir gewiß eben so wenig erleben werden wie einen zweiten Dante oder Michel Angelo), sich das Recht anmaße, die Meister zu verbessern. Man überzeichnet und übermalt nicht einen Raphael oder Leonardo da Vinci; es wäre nicht nur höchst anmaßend, sondern auch eine Verleumdung, den Werken dieser gewaltigen Genies, die hoffentlich wußten, was sie thaten, und warum sie es thaten, einen fremden Zug aufzubringen. Um aber auf den besonderen Fall der Symphonie mit Chören zurückzukommen, so kann ich schlechterdings nicht absehen, worauf man den Anspruch gründen will, an diesem Werke etwas zu ändern. Was zunächst den rein instrumentalen Theil, also die drei ersten Sätze und die sehr umfangreiche Einleitung des vierten betrifft, so besitzt Beethoven eine so tiefe Kenntniß und eine so wunderbare Behandlung der orchestralen Mittel, des Klanges und der Eigenart der verschiedenen Instrumente, daß ich nicht begreife, wie man auch nur einen Augenblick daran denken mag, ihm in dieser Hinsicht einen Rath zu ertheilen. Dazu muß man Herr Wagner sein, welcher aller Welt Lectionen giebt, Beethoven so gut wie Mozart und Rossini. Ich habe die neunte Symphonie unter der Direction Habeneck's, des berühmten Gründers der Pariser Conservatoriums-Concerte, gehört. Die einzige leise Veränderung, welche sich dieser kundige Dirigent, nicht am Texte oder an der Instrumentirung, sondern nur an einer Schattirung, erlaubte, war ein Mezzoforte statt eines Forte in dem großen unisono der Saiteninstrumente, welche die Serten und Terzen der Gesangsstelle des Scherzo begleiteten. Diese leichte Veränderung hatte den

Zweck, die Flöten, Clarinetten und Fagotte, welche die Melodie führen, nicht unter der Wucht des Streichquartetts zu begraben. Was aber den vocalen Theil angeht, die Soli und Chöre, welche dieses Werk von unvergleichlicher Majestät beschließen, so bestreite ich mit aller Entschiedenheit, daß die executirenden Künstler und das Publicum darüber ein unwiderrufliches non possumus verhängt hatten. Diesem non possumus begegnet man jedesmal bei der ersten Muthlosigkeit Angesichts einer künstlerischen Neuerung; man hörte es, als es galt, die Beethoven'schen Symphonien in Frankreich einzuführen; man hörte es bei den Opern Meyerbeer's, bei „Robert“, den „Huguenotten“, dem „Propheten“; man hörte es in Deutschland selbst noch kürzlich bei den letzten dramatischen Werken Richard Wagner's, welche die Künstler und die Choristen sich außer Stande erklärten, auswendig zu lernen und zu singen; man hörte es und hört es noch jetzt von vielen Leuten hinsichtlich der letzten großen Quartette von Beethoven. Mit der Zeit verlieren sich die Schwierigkeiten, und hier, wie in so vielen anderen Fällen, erscheint heute ganz einfach, was man gestern für unmöglich erklärte. Gewiß ist der vocale Theil der neunten Symphonie schwer aufzuführen, und die Art, wie da die Stimmen behandelt sind, erfordert eine viel höhere musikalische Ausbildung, als im Durchschnitte bei den Sängern und Choristen zu finden ist. Doch muß ich im Widerspruche mit den Behauptungen des Kritikers, dem ich entgegentrete, bemerken, daß ich im Jahre 1842 in Wien einer Aufführung der neunten Symphonie unter der Leitung Otto Nicolai's beigewohnt habe, in welcher 1200 Musiker (450 Instrumentisten und 750 Sänger) mitwirkten, und die in jedem Betracht: Ensemble, Wichtigkeit im Einsatz und Rhythmus und Beobachtung auch der allerfeinsten und schwierigsten Nuancen, bewunderungswürdig war. Allerdings eignet sich das Register und der Klang der Sopranstimmen in Deutschland ganz besonders zu einer reinen Intonirung und zum Aushalten der hohen Noten; aber nicht wenig trägt dazu auch die in der deutschen Erziehung durch obligatorische Uebung des Notenlesens in den Schulen allenthalben verbreitete Musikkennntniß bei. Hier von konnte ich mich selbst überzeugen, als ich in Wien ein Requiem meiner Composition, welches nicht weniger als vierzehn Stäbe enthielt, nach einer einzigen Probe aufführen ließ: die Execution

war tadellos, und die Kinder lesen ihre ersten und zweiten Stimmen vom Blatte, als ob sie in einem Buche lesen.*) Ein kleiner Junge von zwölf oder dreizehn Jahren, Lehrling in einer Buchhandlung, in der ich ein Werk gekauft hatte, überbrachte mir dasselbe und warf einen lusternen Blick auf mein Piano. „Spielen Sie etwa Clavier?“ fragte ich. „Ach, nur ein klein wenig“, antwortete er schüchtern. Ich setzte ihn gleich an das Clavier, und er spielte mir die große F-moll-Sonate von Beethoven auswendig vor. Man findet in Deutschland selten eine Familie, deren Mitglieder nicht ein Ensemblestück wie geschulte Musiker vom Blatte sängen. Wenn man also beweisen will, daß der vocale Theil der neunten Symphonie, obgleich, wie Rossini zu sagen pflegte, „in schlechtem Fingersake für die Stimme“, doch vollkommen ausführbar ist, so muß man mit Choristen und Sängern zu thun haben, die nicht bloß gute Stimmen besitzen, sondern auch Noten zu lesen verstehen, was freilich in England nicht häufig zu finden ist. Wie dem auch sei, rühren wir nicht an die Werke der großen Meister: es ist das eine gefährliche und unehrerbietige Verwegenheit, und man könnte auf dieser schiefen Bahn nicht mehr innehalten. Legen wir nicht unsere Hand an die Hand jener Unsterblichen, deren so edle Linien, so strenge Structur und so majestätischer Adel die Nachwelt unverhüllt bewundern soll, und vergessen wir nicht, daß es besser ist, einem großen Meister seine Unvollkommenheiten zu lassen, wenn er solche hat, als ihm die unserigen aufzudrängen.

Charles Gounod.

*) Das ist allerdings tödtlich für einen Geschichtsforscher im Gebiete der Kunst, wenn ihm eine solche Verwechselung von innerer Entwicklung und äußerer Form mit Recht zum Vorwurfe gemacht werden kann. Doch zweifle ich bis jetzt, daß dies hier der Fall ist. Es wird dieser Zweifel nach den folgenden Anmerkungen hoffentlich als begründet erscheinen.

5) Wenn ich nicht berechtigt bin, an Stelle des abstracten ästhetischen Begriffes „Oper“ mit

*) Es ist schade, daß die Wahrheitsliebe gebietet, hier und in einigen der folgenden Sätze eine im Munde eines Franzosen doppelt auffallende allzu vortheilhafte Schilderung der musikalischen Volksbildung in Deutschland abzulehnen. Allerdings, mit der französischen und englischen verglichen mag sie einem Ausländer leicht in so fast idealem Lichte erscheinen.
 Reb.

den concreten historischen Erscheinungen, aus denen jener Begriff abgeleitet ist, den Opern Gluck's, Mozart's und einiger anderen auch größtentheils von mir Genannten, zu operiren, so hört alle Möglichkeit eines Verfehres in diesen Dingen auf. Chemisch reine ästhetische Kategorien, die a priori zu construiren wären, giebt es nicht. Jene Meister sind die Classifier der allgemein sogenannten Oper, und wenn ich bei ihnen nicht vollkommen richtig und erschöpfend erfahren kann, was eine Oper ist, und wie sich's mit dieser Kunstform verhält, so kann meinethalben jeder Beliebige von der Oper als ästhetischem Begriffe behaupten, was er will: er hat von vornherein die Genußthuung, absolut Recht zu haben, nämlich mit Bezug auf das, was er zufällig und willkürlich unter „Oper“ versteht; doch muß er sich damit begnügen, lediglich die Lust erschüttert zu haben.

5) Ja, genau so wie der Tischler über den Begriff der Rechtwinkligkeit und sonstiger Formbestimmtheiten hinausragt. Nur der Virtuös und der Manierist ragt geistig nicht über die von ihm cultivirte und benutzte Kunstform hinaus. Aber Gluck und Mozart sind so weit davon entfernt, in der Opernform eine unbequeme und hemmende Schranke zu empfinden, daß sie vielmehr der Form nach sehr verschiedenen Richtungen erst zu ihrer Vollendung verholfen haben. Sie fanden in der That eine erweiterungsbedürftige Form vor, aber die nöthige Erweiterung fühlten sie sich vollkommen Manns genug derselben zu geben. Ihnen jenes geistige Hinausragen über die Oper zuzuschreiben, heißt einmal: ihre Classicität leugnen; denn wer sich in den Kunstmitteln vergreift und die Fesseln zu eng gewordener Formen nicht zu sprengen vermag, um dem erweiterten und vertieften Gedankengehalte eine adäquate Form zu schaffen, der steht einfach nicht auf der Höhe classischer Kunstvollendung. Es bedeutet aber zum zweiten: jenen Meistern etwas unterstehen, wofür es keinen Beweis giebt, und was im allerhöchsten Grade unwahrscheinlich, ja so recht eigentlich unmöglich ist; einfach schon deswegen unmöglich, weil ihre ganze Kunst viel zu wenig reflectirt war. — Was heißt denn die ganze Wendung Anderes als: Schade, daß ein Mann wie Mozart sein schätzbares Talent mit dem unersprießlichen Opernschmieren vergeudet hat; — und heißt das — um Alles in der Welt —

Verständniß und Achtung vor den großen Meistern der Kunst haben?

7) Das, was von Seiten der „Wagnerei“ „Schlendrian“ genannt wird, ist auch in den Gluck'schen und Mozart'schen Opern. Wenn die Oper überhaupt Schlendrian ist, so ist es auch die Ihre, und um so mehr, wenn sie nur aus Faulheit und Schwachheit die alte, schon längst zu eng gewordene Form weiter benutzten. Gerade das wäre Schlendrian in der Potenz.

8) Mit der „dramatischen“ Symphonie lasse ich mir nun einmal nach dem neulich schon Gesagten kein X für ein U machen. Rößlin (in Vischer's Aesthetik § 816) theilt die Symphonien ein in (rein) lyrische, episch-lyrische und dramatisch-lyrische; d. h. also lyrisch, nicht dramatisch, ist der Grundcharakter der Symphonie. Zu „entrücken“ hatte Beethoven nichts mehr nöthig, denn die Form existirte bereits vollständig entwickelt, wenngleich noch einer Steigerung ihrer Wirkung fähig. Auch cultivirte Beethoven keineswegs ausschließlich die „dramatisch“-lyrische Symphonie: seine C-dur-Symphonie gehört der rein lyrischen Gattung an, die A-dur-Symphonie führt Rößlin mit Recht als Beispiel der „episch“-lyrischen Gattung an; auch die *sinfonia pastorale* gehört dieser selben Gattung zu. — Die Redensart mit dem „Entrücken“ macht sich nur leidlich nett, weil Beethoven nicht mehr als eine Oper geschrieben hat; allein dies steht in vollkommen richtigem Verhältnisse zu der auffallend mäßigen Zahl seiner Vocalcompositionen überhaupt. Wenn man diesen Punkt theoretisch richtig bezeichnen will, dann sollte man sagen: Beethoven bewirkte die entschiedenste Wiedereinkehr der Musik bei sich selbst, wozu er in der häufigen Cultivirung der dramatisch-lyrischen Symphonie das geeigneteste Mittel fand. Denn (zwar in dem böseartigen System-Jargon, aber sachlich) vollkommen zutreffend sagt Rößlin (a. a. O.): „Als höchste Form (der Instrumentalmusik) erscheint diese dramatisch lyrische Symphonie auch dadurch, daß sie die objective Formenmannichfaltigkeit der Instrumentalmusik einerseits zu reichster Entwicklung kommen läßt, andererseits aber dieselbe auch wieder zurückbiegt zum eigentlich Musikalischen, zur unmittelbaren Schilderung des Herzensgefühls; diese Art von Symphonie ist mit aller ihrer dramatischen Lebendigkeit doch nur ein großartiger Gefühlsberguß mit derselben sich einfach wie sie ist gebenden Innigkeit, welche das

Wesen der Vocalmusik ausmacht. Die Instrumentalmusik realisirt sich hier nicht bloß nach der Seite ihrer besonderen Eigenthümlichkeit, sondern läßt in ihr zugleich das allgemein Musikalische zur Erscheinung kommen; mit der dramatisch-lyrischen Symphonie schließt sich so der ganze weite Umkreis der Musikformen harmonisch ab, die Bewegung kehrt wieder in ihren Anfang, zur unmittelbaren Gefühlsmusik zurück; weitere Formen können nur noch dadurch entstehen, daß die an der Symphonie in eminentester Weise zu Tage tretende Befähigung der Instrumentalmusik zu wirksamer Mitausprache des Gefühls nach allen seinen Richtungen Anlaß zu einer Combination der Instrumente mit der Vocalmusik giebt.“ — „Weitere“ Formen, über die gehaltreichsten und tiefsten lyrischen hinaus liegende, das sind dramatische Formen. Wenn sich innerhalb deren dann wieder der Stilunterschied wiederholt, dann ist die dramatischste von allen (musikalischen) dramatischen Formen — die Oper. Von dieser Höhe herab kann kein musikalisches Drama „gerettet“ werden.

9) Das heißt seines Geistes, der sich kopfstellten könnte und gar keine Oper im Sinne Mozart's zu Stande bräme, für sich aber eine besondere Art Oper erfunden hat so gut wie Andere, und in deren Veredlung für ihn von Niemandem beunruhigt wird, ja die Genugthuung hat, daß seine neue Art von Oper als ein Halt auf dem bedenklich abschüssigen Wege der modernen deutschen Oper (nach Weber) erkannt und freudig begrüßt wird.

10) In dem hier entwickelten Sinne verhält sich das Gesamtkunstwerk zu den verschiedenen Kunstgattungen ähnlich wie die Gesamt- oder Orientierungswissenschaft — heiße sie, wie sie wolle, Philosophie oder Culturgeschichte — zu den einzelnen wissenschaftlichen Disciplinen; — mit dem wesentlichen Unterschiede natürlich, daß die Orientierungswissenschaft alle Ergebnisse aller Forschungszweige aufnehmen muß und kann, das Gesamtkunstwerk den Kunstgattungen gegenüber nimmer in demselben Falle ist. Was macht das Wagnerische Gesamtkunstwerk z. B. mit der in unserer Zeit mindestens doch extensiv in höchster Blüthe stehenden Romanschriftstellerei? Was bereitet diese jenem vor? Etwa die Gewöhnung des Publicums an Geduld? — Doch ernsthaft: Jenes ganze Verhältniß ist eine Fiction. Wissenschaft und Kunst sind in dieser Beziehung unvergleich-

bar, und was in jener möglich ist, ist dieser versagt. Die Wissenschaft stellt sich in ihren Ergebnissen sehr einfach dar. Man schreibt jedes einzelne auf einen Zettel und ordnet das Material nach diesem oder jenem Systeme, welches passend und gut zu finden selbstredend eine ungewöhnlich schwierige That des Geistes ist. So etwas existirt aber in der Kunst — entweder gar nicht, oder immer. Jeder Künstler faßt in sich eine Anzahl von Richtungen oder Strebungen zusammen, unter ihnen auch solche, die sich außerhalb des eigenen Kunstgebietes bemerkbar machen. Aber er reproducirt die Eindrücke in der Sprache seiner Kunst. Die „Kunst“ ist eine nur in der Idee. So wie es sich um die Realität der Kunst, um die Realisirung des künstlerischen Gedankens handelt, besondert sich die eine „Kunst“ alsobald in die einzelnen „Künste“; und wo sich mehrere Künste zu vereinter Wirkung verbinden, da sind im geschichtlichen Verlaufe — Schwärmereien für eine utopische Kunst der Zukunft haben kein Anrecht auf irgend welche Berücksichtigung — drei unzweifelhaft sichere und höchst bemerkenswerthe Beobachtungen zu machen. Ersten: Die räumlich bildenden und die in der Zeit erscheinenden Künste treten einander als scharf begränzte Gruppen entgegen, deren Theile sich nur unter einander, nicht mit denen der anderen Gruppe verbinden. Nur das höchste Kunstwerk, das dramatische, zieht bei seinem scenischen Auftreten die Gruppe der räumlich bildenden Künste in seinen Dienst. Das heißt also: das dramatische (auch das musikalisch-dramatische) Kunstwerk selber stellt nicht eine Verbindung der räumlichen und der zeitlichen Künste dar, sondern nur die Kunst der scenischen Reproduction bedarf sichtbarer Hülfsmittel, deren Formen — roh oder fein — das Erzeugniß der bildenden Künste sind. (Der Tanz ist Erscheinung des Rhythmischen an der schön bewegten lebendigen Naturform, mithin nicht Verbindung zeitlicher und räumlicher Kunst, nicht Vereinigung der rhythmischen Musik mit einer — künstlerisch hervorgebrachten — Form, sondern mit einer — zeitlich erscheinenden — Bewegung). Zweiten: Bei jeder Vereinigung von Künsten ist eine die entschieden herrschende, und zwar innerhalb der Gruppe der ruhenden räumlichen Künste die ruhendste, die am strengsten auf die fast mathematische Gliederung des Stoffes angewiesene, die Baukunst, — in der Gruppe der durch Be-

wegung darstellenden Künste immer die bewegteste und beweglichste, die Dichtkunst. Auch bei dem höchst complicirten Kunstwerke der scenischen Darstellung ist sie das unbestritten Dominirende. (Hierbei sei an die nicht genug beachtete Schrift von Pabst: „Die Verbindung der Künste auf der dramatischen Bühne“ erinnert, welche für diese ganze Streitfrage über das dramatische „Gesamtkunstwerk“ die wichtigsten Gesichtspunkte aufschließt.) Drittens: Mit wenigen Ausnahmen, welche unbestritten nicht durch die allseitig gelungensten Beispiele und Muster gebildet werden, treten bei der Vereinigung mehrerer Künste auch verschiedene Meister, jeder als Vertreter seiner an dem Gesamtkunstwerke theilnehmenden Kunst, auf. Der einzige Künstler, von dem ich weiß, daß er alle fünf Künste productiv betrieben hat, Leonardo da Vinci, scheint in den zeitlich darstellenden Künsten immerhin relativ sehr wenig bedeutend gewesen zu sein: wir haben nichts von seiner Musik und äußerst wenig — ein Sonett — von seiner Poesie übrig; und er hat kein von ihm selbst errichtetes Gebäude mit Sculpturen und Malereien geschmückt; und obgleich die Zahl derjenigen Renaissancekünstler, welche nachweislich als Baumeister, Bildhauer und Maler neben einander und mit fast oder ganz gleicher Auszeichnung thätig gewesen sind, keine ganz geringe ist, so haben solche Meister sich doch nur selten mit sich selber begnügt, wenn es darauf ankam, ein Höchstes an Pracht und Reichthum in dem Zusammenwirken der drei räumlich bildenden Künste zu erreichen. In der Regel arbeiteten mehrere Meister zusammen, und ich gestehe, daß mir Raphael's Loggien in dem Bau Bramante's, seine Fabel der Psyche in Peruzzi's Farnesina und — last not least — die Decke Michelangelo's in der überaus schlichten sixtinischen Capelle Baccio Pintelli's als „Gesamtkunstwerke“ vollkommen genügen. — Von dem gleichen Verhältnisse bei poetisch-musikalischen Kunstwerken will ich gar nicht reden: dasjenige soll noch geschaffen werden, dessen beide Theile von einem und demselben Meister herrühren, und welches gleichzeitig nach beiden Seiten auch nur erträglich wäre: solche Versuche, die in beiden Richtungen unerträglich sind, giebt es genug. Dies Urtheil muß ich uneingeschränkt aufrecht erhalten, unbeschadet der geistreichen Bemerkungen Wolzogen's über das erste deutsche Bühnenfestspiel und derjenigen Anderer über andere Wagnerische Dichtungen.

Man könnte — wofern das Wort „gelehrt“ auch als Bezeichnung für einen hohen Grad des poetischen Gehaltes und Verständnisses zugelassen wird — auf den Dichter R. Wagner und seine Ausleger das von dem alten Christian Bernicke schufgeschossene Verslein anwenden:

Wir deuten jedes Wort mit viel Verstand und Müß',
Die Leser machen ihn gelehrter, als er sie.

— Es scheint mir nicht sonderlich schwer, den Grund einzusehen, weshalb zwar zu bildnerischen, nicht aber zu rednerischen „Gesamtkunstwerken“ fähige Kräfte existiren. Die bildenden Künste haben eine gemeinsame technische Grundlage, das Zeichnen. Eine derartige gemeinsame Grundlage haben Poesie und Musik nicht, und da sie in Bezug auf die Schärfe der Individualisirung des künstlerischen Gedankens vollends soweit wie überhaupt möglich von einander verschieden sind, so begreift sich, daß keine menschliche Phantasie gerade für diese zwei Richtungen des künstlerischen Bildens und Gestaltens einigermaßen gleichmäßig veranlagt sein kann. Hat denn etwa Wagner das von der dichterischen Einzelkunst „beschaffte Material“ — das kann doch bloß heißen: die geistige Vertiefung und die formale Püiterung — seinem musikalisch-dramatischen Kunstwerke einzuverleiben vermocht? Wo ist die hohe Formvollendung geblieben, wo die entzückende Mannichfaltigkeit, an die uns die namhaften Dichter unseres Jahrhunderts gewöhnt haben? Ich habe weiß Gott schon oft sehr viel bessere Verse von dem Gerüste gerichteter bescheidenster Privatgebäude herab sprechen hören, als der anspruchsvolle Meister des „Gesamtkunstwerkes“ von der Höhe seines „Nationaltheaters“ herab zum Besten zu geben die unqualificirbare Bescheidenheit gehabt hat. Und wenn schon nur von seinen dramatischen Productionen gesprochen werden soll — „jede Zeile verrathe den Dichter, wofern er es ganz ist“, fordert Platen mit Recht —, welches Frösteln läuft einem über den Rücken, wenn man Wagnerische Verse hört oder liest, nachdem man etwa bei Wilhelm Jordan mit staunendem Entzücken gewahr geworden ist, welcher dichterischen Schönheit und welchen zauberhaften Wohlklanges noch in unserer heutigen Sprache der Stabreim fähig ist! Die Operntexte taugen in ihrer dichterischen Form alle nicht viel, aber da wird einem doch nicht verwehrt, ruhig zu lachen oder die Achseln zu zucken. Aber wenn auf solche Sachen gepocht wird, dann ist

man auch berechtigt, Ansprüche zu machen. Wenn einem Musiker für seine Zwecke sein eigener grob zusammengeschlagener Text genügt, und sein musikalisch-dramatisches Kunstwerk mit demselben Erfolg hat, so ist es ja gut; aber wenn das dann ein „Gesamtkunstwerk“ mit eximitem ästhetischem Gerichtsstande sein will, so untersucht man im Einzelnen seine Berechtigung dazu, und da findet man Wagner's Werke dichterisch — „drunter durch“. Das darf sich nicht spreizen, die Einzeltünste auf der Stufe unserer Zeit zu repräsentiren, und für den Versuch, dies zu thun, giebt es keine Verschönigungen, kein „Gleichviel“: er muß gelungen sein, sonst war sein Urheber zu dem Versuche nicht berechtigt und berufen. Ein sich stolz so nennendes „Gesamtkunstwerk“ muß die „festliche Abrechnung machen“, aber nicht im Stile der Prügelei nach dem Kirchweihfeste. — Was in dem Wagnerischen Gesamtkunstwerke als dem Producte des alle Einzeltünste „auf der Stufe unserer Zeit“ zusammenfassenden Genius die Betheiligung der bildenden Künste betrifft, so hat sich vermuthlich noch keiner seiner Nachbeter klar gemacht, daß es damit Wind ist. Wagner faßt die bildenden Künste genau so „zusammen“, wie Göthe im Egmont die Musik. In Parenthese einen Hülseruf zu formuliren, daß man hier gerne von dem und dem unterstützt oder aus der Noth gerissen werden möchte, das kann ein Jeder, und hat jeder Dramatiker mit thünlichster Selbstbeschränkung im Gebrauche des Mittels gethan, ohne deshalb zu prätendiren, das Sonntagskind der Jahrtausende zu sein und „zum höchsten Zwecke“ des „Gesamtkunstwerkes“ die Einzeltünste „auf der Stufe seiner Zeit“ „zusammenzufassen“. Ob Wagner, wenn er etwas mehr von der bildenden Kunst verstände oder gar wirklich einiges Talent für dieselbe hätte, nicht bescheidener und besonnener mit seinen scenischen Anforderungen sein und namentlich sich mehr auf den decorativen Bühnenkünstler als auf den Maschinisten stützen würde, ist mir wenigstens nicht fraglich. — Wozu aber — mein caeterum censeo in dieser „Frage“ — der ungeheure Eifer um die Classification der neuen Werke? Ein Kunstwerk soll nur sagen: „Hier bin ich.“ Es ist geschmacklos und verdächtig, wenn es sich durch Verkleinerung alles Uebrigen die Stelle und ein Piedestal zu verschaffen vorlaut bemüht ist, anstatt ruhig seine Wirkung abzuwarten und seine Würdigung von der Zukunft zu gewärtigen.

11) Der erste Grund für die nationale Eigenart Wagner's, von der musikalischen Seite seines „Gesamtkunstwerkes“ hergenommen, zerfällt in drei Theile. Erstens: W. ist Fortentwicklung der deutschen Musik. Wichtig! Daraus folgt, was dieses Beweises gar nicht bedarf, sondern bereits aus Heimat, Aufenthalt und Muttersprache W.'s unzweifelhaft hervorgeht, daß seine Musik deutsche Musik ist, nicht aber, daß sie national ist. Diesen Unterschied habe ich bereits in den „Beiträgen“ hinreichend deutlich gekennzeichnet. Die Verwechselung beider Begriffe brauchte mir also nicht wieder zu begegnen. Zweitens: Das „Deutscheste der deutschen Musik“, das natürlich noch ein paar Mal in den Superlativ erhoben werden könnte, ohne damit national zu werden, die Symphonie, ist hier durch eine jener unvermerkten Unterschiebungen, durch welche wesentliche Unterscheidungen verwirrt und die allerunnöglichsten Trugschlüsse möglich gemacht werden, — bekanntlich eine „berechtigte Eigenthümlichkeit“ der Wagner'schen Logik und der Nietzsche'schen Aesthetik — mit Instrumentalmusik und gleich noch weiter speciell mit Orchester gleich bedeutend gesetzt. Die Symphonie ist Symphonie und hat irgend welche ihr zuzulegende Bedeutung durch ihre Form. Diese hat Wagner in seinem dramatischen Kunstwerke natürlich gar nicht brauchen können. Daß er ihrer mächtig ist, hat er außerdem nicht bewiesen. Instrumentalmusik und Orchester sind ebenso französisch und italienisch wie deutsch. Drittens: Auf der deutschen Sprache begründeten Gesang, zu Deutsch kurz: deutschen Text haben andere Operncomponisten auch schon gehabt. Oder sind die Libretti z. B. der Zauberflöte, des Fidelio, des Freischützen nicht ursprünglich deutsch gewesen? Und weiter macht der deutsche Text die Oper wiederum nur deutsch, nicht national.

12) Der zweite Grund für die nationale Eigenart ist von den Stoffen oder der dichterischen Seite des Gesamtkunstwerkes hergenommen und zerfällt in einen allgemeinen und einen speciellen Theil oder besser eine Exemplification. Der allgemeine Satz ist insofern falsch, als keineswegs alle Stoffe W.'s jemals nationaldeutsch, d. h. der Ausdruck des deutschen Geistes in mythischer Form gewesen sind. Tannhäuser behandelt eine Sage über einen wenig bedeutenden mittelhochdeutschen Dichter. Tristan ist eine keltische Sage, die sich an den bretonischen Sagentkreis angehängt hat. Der Inhalt des Lohengrin ist genau so national wie Virgil's Aeneide, d. h. es ist eine

höfliche Erfindung eines höfischen Dichters. Und wie viel beweist denn am letzten Ende der nationale Charakter der Stoffe für den des Bearbeiters? Die Hohenstaufenzeit ist gewiß ein eminent nationaler Stoff; aber wem ist es eingefallen, Raupach's Staufentragedien für nationale Kunstwerke zu halten? Hingegen ist Schiller's Jungfrau von Orleans trotz des französischen Stoffes ein nationales Kunstwerk allerersten Ranges. — Was die Nibelungen-Trilogie anbelangt, so ist erstens das Nibelungenlied nicht als „fremdartige, künstliche Umarbeitung“ abzutun: es stellt uns das Resultat einer ganz natürlichen (und in diesem Falle auf deutschem Boden vorgegangenen) Entwicklung des Mythos dar, seines Herabsinkens von Göttermythe zu Heroenmythe und seiner schließlichen Verquickung mit geschichtlichen Elementen. Wenn diese Wandelung sich vollzieht, so ist das ein Beweis, daß der ursprüngliche Mythos als Göttermythos todt ist. Dann ist sein Inhalt aber natürlich auch nicht mehr national. Davon, daß dieser ursprüngliche Göttermythos, wie ihn Wagner wieder aufgenommen hat, im Volke lebendig geblieben, ist mir leider nichts bekannt geworden. Richard Wagner soll unbestritten unser nationalster Künstler sein, wenn in einer beliebigen, zufällig zusammengelaufenen Volksmenge in Deutschland, * wie sie etwa durch irgend ein öffentliches Schauspiel angelockt wird, nur der hundertste Mensch den Nibelungenmythos in seinem ursprünglichen Zusammenhange kennt (und glaubwürdig versichern kann, daß er ihn nicht aus den Wagner'schen

Opernertexten oder aus Erzählungen desselben bei Gelegenheit von Besprechungen Lekturer kennen gelernt hat).

13) Der dritte Grund für die nationale Eigenart des Gesamtkunstwerkes wird hergenommen von der Vereinigung des musikalischen und des poetischen. Da die „periodische“ Vereinigung aller Künste zum Gesamtkunstwerke bisher noch keine Periode gehabt hat, so ist nicht bewiesen, daß der Gedanke einer solchen Vereinigung ganz eigenartig deutsch ist. Und da — wie vorhin gezeigt — eine solche Vereinigung in irgend einem wesentlich anderen und höheren Sinne, als eine solche schon unzählige Male zwischen mehreren (oder allen) durch verschiedene oder durch dieselben Meister vertretenen Künsten stattgefunden hat, weder bei Wagner vorliegt noch überhaupt der Natur der Sache zufolge jemals zu gewärtigen steht, so ist wohl mit einigem Fug daran zu zweifeln, daß sie „ganz eigenartig deutsch“ ist. Denn glücklicherweise hat ja Deutschland aufgehört, das prädestinirte Vaterland aller unmöglichen Hirngespinnste zu sein. — Die schließliche Parallele zwischen der Begründung des neuen deutschen Reiches und derjenigen des Festtheaters in Bayreuth ist eine jener naiven Ungeheuerlichkeiten, die in der Wagnererei an der Tagesordnung sind, und die mir ein vollgültiger Beweis für einen pathologischen Zustand zu sein scheinen. Der Lekturer zieht natürlich für manches Unbegreifliche und Unverzeihliche, das sonst noch aus diesem Kreise kommt, als mildernder Umstand.

Nichts für ungut!

B. M.

Die chemische Industrie.

Von

Otto Dammer.

1. Schwefelsäure und Soda.

Was dem Techniker, der nur die Formen gegebener Stoffe verändert, Hammer und Walzwerk, Schraubstock und Feilen, das sind dem Chemiker die Säuren und Basen, mit denen er Verbindungen löst oder bildet und neue Körper, für die verschiedensten Zwecke tauglich, herstellt. Darum sind Säuren und Basen der chemischen Fabriken auch häufig nur Zwischenproducte, welche von anderen Industriezweigen oft in denselben Fabriken, wo sie erzeugt wurden, sofort wieder verbraucht werden, um mit ihrer Hilfe die fertigen Handelsartikel zu gewinnen. Die Fabrication dieser Körper bildet den Gegenstand einer Industrie von eminenter Bedeutung, und besonders die Schwefelsäure und die Soda stehen an der Spitze aller chemisch technischen Thätigkeit.

Die Natur ist karg mit der Darbietung von Säuren. Zwar bildet Kieselsäure einen der an Masse hervorragendsten Bestandtheile der festen Erdrinde, nimmt Theil an der Bildung der wichtigsten Gesteine und bedeckt als Sand ganze Länder, aber diese Säure ist unlöslich in Wasser, bei gewöhnlicher Temperatur sehr indifferent und nur in seltenen Fällen tauglich, dem Techniker als Säure Dienste zu leisten. Ihr gegenüber steht die Kohlensäure, welche sich in geringer Menge in der Luft findet und in oft mächtigen Strömen dem Erdboden entsteigt. Aber die Orte, an denen solche Kohlensäureexhalationen sich finden, sind nicht gerade häufig, und dann ist die Kohlensäure eine so schwache Säure, daß sie auch nur für wenige Zwecke genügt. Man kann sich leicht überzeugen, mit welcher Energie Schwefelsäure oder Salzsäure die Kohlensäure aus ihren Salzen austreiben, und diese mächtigen Agentien, namentlich die Schwefelsäure, erscheinen daher dem Techniker ganz besonders wünschenswerth. Sie aber gehören zu den sehr seltenen Vorkommnissen in der Natur, und die sauren Flüsse der Cordilleren, wie z. B. der Rio Vinagre, welcher, aus vulcanischem Gebiete entsprungen, in 1 Liter Wasser 1,1 Gramm wasserfreie Schwefelsäure und 1,2 Gramm Salzsäure enthält, so daß er täglich 46,873 Kilogramm Schwefelsäurehydrat und 42,150 Kilogramm Salzsäure liefert, gehören zu den größten Naturmerkwürdigkeiten.

Wohl kommt Schwefelsäure in sehr großen Mengen an Basen gebunden vor, und der schwefelsaure Kalk oder Gyps steht in jeder wünschenswerthen Menge zur Verfügung, aber seine Schwefelsäure vom Kalk zu trennen hat bisher nicht in ausgiebiger Weise gelingen wollen. An Versuchen in dieser Richtung hat es nicht gefehlt. So schlug von

Sackendorf vor, den Gyps mit Chlorblei zu zerlegen und das dabei gebildete schwefelsaure Blei mit Salzsäure zu behandeln, wobei freie Schwefelsäure und Chlorblei entsteht, welches nun wieder auf Gyps wirken kann. Margueritte dagegen zerlegte phosphorsaures Blei mit Salzsäure und erhielt, die dabei frei werdende Phosphorsäure mit Gyps, so daß er wasserfreie Schwefelsäure und phosphorsauren Kalk erhielt, welcher mit dem anfänglich gebildeten Chlorblei wieder phosphorsaures Blei liefert. Man würde auch zufrieden sein, wenn es gelänge, die Schwefelsäure des Gypses in Form von schwefeliger Säure leicht abzuscheiden, denn die letztere kann ohne Schwierigkeit wieder in Schwefelsäure verwandelt werden. So hat Tilghman den glühenden Gyps durch Wasserdämpfe zu zerlegen gesucht und erhielt dabei Aetzkalk, etwas Schwefelsäure, schwefelige Säure und Sauerstoff. Siemens ließ den Wasserdampf mit Kohlensäure auf ein geschmolzenes Gemisch von Kochsalz und Gyps einwirken und Nucenzi schmolz Gyps mit Quarz, Thon und Sand zusammen, um schwefelige Säure zu erhalten. Cari-Manttrand leitete Salzsäuregas über glühenden Gyps, wobei schwefelige Säure, Sauerstoff und etwas unzerlegte Schwefelsäure entweichen. Endlich hat man auch versucht, den Schwefel des Gypses in der Form von Schwefelwasserstoff abzuscheiden, welcher bekanntlich leicht zu schwefeliger Säure und Wasser verbrennt. Alle diese Verfahren sind aber bis jetzt für die Technik so gut wie bedeutungslos geblieben, und man hat daher allgemein auf die Schwefelsäure des Gypses verzichtet.

Dagegen gelingt es leicht, aus schwefelsaurem Eisenoxyd Schwefelsäure abzuscheiden. Dieses Salz findet sich nun zwar nicht in der Natur, aber es entsteht leicht bei der Einwirkung von Luft auf Eisenvitriol, den man durch Verwitterung von Schwefelkiesen erhält. Der Eisenvitriol selbst verliert seine Schwefelsäure bei sehr starkem Erhitzen, aber die Hälfte der Säure wird dabei zerlegt, indem sich auf ihre Kosten der Eisenvitriol oxydirt. Bei der Vereitung des Vitrioles wird nun unvermeidlich ein Theil des Letzteren durch den Sauerstoff der Luft oxydirt, und das gebildete schwefelsaure Eisenoxyd sammelt sich in den Mutterlaugen an. Verdampft man diese zum Trocknen und röstet den Rückstand im Flammenofen, so wird auch der Rest des Eisenvitrioles oxydirt und man erhält ein Product, welches bei starker Erhitzung in nicht sehr großen, aus Schmelztigelmasse hergestellten Retorten seine Schwefelsäure vollständig abgibt. Diese entweicht als wasserfreie Schwefelsäure und würde als solche Schwierigkeiten mannichfacher Art bereiten. Man füllt deshalb in die den Retorten angefügten Vorlagen ein wenig Wasser und erhält dann immer noch eine Schwefelsäure von so hoher Concentration, daß sie an der Luft raucht (rauchende Schwefelsäure, Vitriolöl) und beim Eingießen in Wasser zischt.

Diese Fabrication hatte ursprünglich ihren Hauptsitz auf dem Harz und seiner Umgegend, und die rauchende Säure heißt noch jetzt im Handel Nordhäuser Vitriolöl. Aber die günstigen Bedingungen einer vortheilhaften Erzeugung sind am Harz längst geschwunden, und gegenwärtig wird rauchende Schwefelsäure fast ausschließlich in Böhmen bereitet. Hier wurde diese Industrie 1802 durch J. D. Stark begründet, und seine Fabriken sind bis auf einige kleinere bei Pilsen fast die einzigen Oelmühten. Ihre Production bezifferte sich im Jahre 1872 auf 34,410 Ctr. Stark war ein unternehmender Mann; er hatte ursprünglich die Weberei erlernt, pachtete aber 1792 das Messingwerk Silberbach in Böhmen und errichtete daselbst die erste Oelmühle. In der Folge sicherte er sich durch Erwerbung von Erzgruben das Rohmaterial für seinen Betrieb und errichtete 1797, um nicht mehr die Thongefäße zur Vereitung und Ver-

packung des Vitriolöles aus Sachjen beziehen zu müssen, eine eigene Töpferei, an welche sich später eine Reihe von weiteren Thonwaarenfabriken mit einer Jahresproduction von mehr als 1 Million Stück Apparaten und 12,000 Etr. Thon- und Chamottesteinen angeschlossen. Der Rückstand in den Destillationsgefäßen von der Bereitung der Schwefelsäure besteht aus rothem Eisenoxyd und bildet als Caput mortuum eine ordinäre Farbe. Stark wußte den wenig werthvollen Rückstand zu veredeln und gegenwärtig bereitet man daraus 19 Nuancen und 41 Sorten Roth bis Braun. 1872 wurden 20,000 Etr. davon in den Handel gebracht.

In Frankreich hat man rauchende Schwefelsäure aus saurem schwefelsaurem Natron bereitet. Das gewöhnliche schwefelsaure Natron oder Glaubersalz verliert auch in stärkster Hitze keine Schwefelsäure; wenn man es aber mit ebensoviel Schwefelsäure versetzt, wie es schon enthält, so entsteht saures schwefelsaures Natron, und wenn man dieses Salz nach dem Trocknen erhitzt, so entläßt es die Hälfte seiner Schwefelsäure im wasserfreien Zustande. Da nun saures schwefelsaures Natron bei einigen technischen Processen als Nebenproduct auftritt, so kann man mit diesem vortheilhaft die Darstellung rauchender Schwefelsäure verbinden. Andererseits hat man die Vesteren in Zusammenhang mit der Boraxbereitung gebracht. Der Borax wird aus toscanischer Vorsäure und kohlen-saurem Natron bereitet; man kann aber auch die feuerbeständige Vorsäure mit entwässertem Glaubersalz erhizen, wobei dann die Schwefelsäure ausgetrieben, und Borax gebildet wird.

Die rauchende Schwefelsäure hatte einst großen Werth für die Industrie, bei der heutigen Entwicklung der Vesteren sind die geringen Mengen Schwefelsäure, welche auf die angegebene Weise überhaupt nur gewonnen werden können, ohne Belang, und man würde ihre Fabrication längst vollständig aufgegeben haben, wenn man nicht zu manchen Zwecken, z. B. zum Auflösen des Indigos, einer Säure von so bedeutender Concentration bedürfte. Für alle anderen Zwecke genügt eine schwächere Säure, und zur Bereitung dieser Vesteren hat man auf die von der Natur fertig gebildete vollständig verzichtet, um sie aus nicht oxydирtem Schwefel selbst zu erzeugen. Da bietet sich als einfachstes Rohmaterial natürlich der gediegene Schwefel selbst dar, welcher ja in großer Menge besonders auf Sicilien vorkommt. Und in der That lieferte diese Insel noch vor etwa 30 Jahren so gut wie ausschließlich das Rohmaterial für die Schwefelsäure-fabrication. Diese schwefelführende Formation erstreckt sich in ungeheurer Ausdehnung fast über die ganze Breite Siciliens und besteht aus Kalkstein-, Mergel- und Gyps-lagern, in welchen der Schwefel als unregelmäßiger Gemengtheil enthalten ist. Die Mächtigkeit dieser so gut wie unerschöpflichen Lager wird auf 3—30 Meter angegeben, und unter günstigen Verhältnissen könnten sie die Basis einer der blühendsten Industrien abgeben. Mangel an Capital, an Verkehrsmitteln und leider auch an Brennmaterial haben aber den Betrieb ungemein erschwert, und die sehr billigen Gesehungskosten des geförderten Rohmaterials haben das Uebrige gethan, um Verbesserungen fern zu halten. Erst in der neuesten Zeit macht sich ein Umschwung zum Besseren bemerkbar, und die Eröffnung der neuen, das Land durchschneidenden Eisenbahn wird hoffentlich sehr günstig wirken. Man zählt gegenwärtig 250 Gruben mit planlosem, nur auf augenblicklichen Gewinn gerichteten Betriebe, fängt nun aber an, durch rationellen Abbau, Abteufen von Schächten, Entwässerung durch Stollen und Ersatz der Handarbeit durch Dampf bessere Verhältnisse herbeizuführen. Das geförderte Mineral schichtet man nach dem unvortheilhaften Calcaronebetriebe in gemauerten Umzäunungen in bedeckten Häufen von

500 bis über 1000 Cubikmeter auf und zündet es von der Sohle aus an, so daß ein Theil des Schwefels verbrennt und die zum Auslaigern des Restes nöthige Wärme liefert. Man gewinnt auf diese Weise 10 bis 15 Proc. Rohschwefel. Ein bedeutender Fortschritt würde wohl durch die Anwendung von Schwefelkohlenstoff oder Steinkohlentheeröl zur Extraction der Erze oder durch deren Behandlung mit überhitztem Dampfe angebahnt werden, es sind dazu taugliche Apparate construirt worden, und bei Neapel hat man schon vor einigen Jahren Versuche in dieser Richtung angestellt.

Der Rohschwefel ist für die Schwefelsäurefabrication direct verwendbar, für viele andere Zwecke aber muß er raffinirt werden. Man hat jetzt angefangen, diese Arbeit auch in Italien vorzunehmen, der bei Weitem größte Theil des sicilianischen Schwefels geht aber nach Marseille, wo 16 verschiedene Anstalten mit der Schwefelraffinerie beschäftigt sind, und nach Belgien, wo die größte Raffinerie in Dam (Antwerpen) 1868 errichtet wurde. Die Reinigung geschieht durch Sublimation, indem man den Schwefel in linsenförmigen Retorten, die 600—700 Kilogramm fassen, erhitzt. Die Vorlage ist sehr geräumig und die Schwefeldämpfe verdichten sich darin zu den bekannten pulverförmigen Schwefelblumen. Bei dieser Verdichtung wird viel Wärme frei, und wenn man schnell arbeitet, so erwärmt sich die Vorlage endlich bis zum Schmelzpunkte des Schwefels, der dann in Stangen gegossen wird. Die Production in Sicilien beträgt nach dem amtlichen Berichte von Parodi 2,000,000 Ctr., viermal mehr als vor 40 Jahren. Auch in der Romagna, zu Radoboj bei Crapina in Croatien und in Spanien wird Schwefel gewonnen, und durch den Suezkanal sind die Minen von Djemsah und Manga zugänglich geworden. Djemsah allein vermag monatlich an 6000 Ctr. Schwefel zu liefern.

Man ist aber bei der Schwefelgewinnung nicht auf den gediegen vorkommenden beschränkt, sondern kann ihn auch durch Erhitzen aus den meisten natürlichen Schwefelverbindungen der Schwefelmetalle erhalten. So giebt der Schwefelkies (Zweifachschwefeleisen) 26,65 Proc. Schwefel ab und hinterläßt Einfachschwefeleisen, welches auf Eisenvitriol verarbeitet werden kann. In der Praxis begnügt man sich, 13 bis 14 Proc. Schwefel abzuscheiden und erhält dann einen nicht geschmolzenen, leichter zu verarbeitenden Rückstand. Kiesige Kupfer- und Bleierze, welche zum Behufe des Ausbringens der Metalle zunächst geröstet werden müssen, erhitzt man derart, daß ein Theil des Schwefels der Oxydation entgeht und durch Verdichtung gewonnen wird. Ein besonderes Interesse erregt noch die Schwefelgewinnung bei der Jodfabrication, indem hier die Asche der Meeresalgen das Rohmaterial bildet, und der Schwefel durch gegenseitige Zersetzung von Schwefelwasserstoff und schwefeliger Säure abgeschieden wird. Vegetabilischen Ursprunges ist auch der bei der Leuchtgasfabrication aus verbrauchter Laming'scher Reinigungsmasse gewonnene Schwefel. Alle diese und einige andere Methoden sind aber quantitativ unerheblich und tragen zu der europäischen Gesamtproduction, welche auf ca. 7 Millionen Ctr. geschätzt wird (wobei freilich die italienische Production sehr abweichend von der obigen Angabe mit 6,860,000 Ctr. beziffert ist), wenig bei.

Der Schwefel findet bekanntlich zur Fabrication des Schieß- und Sprengpulvers, zu Zündrequisiten, zum Bestäuben des Weinstocks bei der Traubenkrankheit, zum Schwefeln des Weines und Hopfens, zum Vulcanisiren des Kautschuks und der Gutta-Percha, zum Bleichen mittelst schwefeliger Säure und auch sonst zur Darstellung dieser Säure, zur Fabrication von schwefeligen und unterschwefeligen Salzen, Schwefelkohlenstoff, Ultramarin, Zinnober, Musivgold u. s. w. eine ausgedehnte Anwendung.

Wie schon erwähnt, lieferte Sicilien früher fast ausschließlich das Rohmaterial

für die Schwefelsäurefabrication. Der Schwefel wurde in passenden Gefäßen verbrannt und die dabei sich entwickelnde gasförmige schwefelige Säure in Räume geleitet, in welchen man sie zu Schwefelsäure oxydirte. Im Jahre 1838 griff aber die neapolitanische Regierung mit einer übel berechneten Maßregel in die freie Ausfuhr des Schwefels ein. Sie verlieh der Firma Lair u. Comp. in Marseille ein Monopol, und die Folge war, daß der Centner Schwefel von $12\frac{1}{3}$ auf $42\frac{1}{3}$ Thlr. stieg. Eine so bedeutende Vertheuerung des Rohmaterials wäre gewiß für die Schwefelsäurefabrication verhängnißvoll geworden, wenn man nicht sehr schnell gelernt hätte, andere Quellen für die Gewinnung der schwefeligen Säure zu erschließen. Man benutzte dazu die natürlich vorkommenden Schwefelungsstufen der Metalle, besonders Schwefelkies, und erkannte in dessen Verwendung alsbald einen solchen Fortschritt, daß man auch dann nicht zum sicilischen Schwefel zurückkehrte, als jenes verhängnißvolle Monopol aufgehoben wurde. Gegenwärtig benutzt man italienischen Schwefel nur noch in sehr geringer Menge und fast ausschließlich zur Darstellung reiner, besonders arsenfreier Schwefelsäure.

Die ersten Versuche, Kiese für die Schwefelsäurefabrication zu verwerthen, sollen in Fahlun angestellt worden sein. 1833 gelang es Perret bei Yhon, in seiner Fabrik günstige Resultate mit dieser Methode zu erzielen, und zu gleicher Zeit fand sie durch Brem in Böhmen Anwendung. In England wurden 1838 Keys und Clough für diese Fabrication patentirt. Das neue Verfahren fand wesentliche Begünstigung durch das reiche Vorkommen geeigneter Kiese. In England verwerthete man zuerst die Lager in der Grafschaft Wicklow in Irland, dann die Kiese von Cornwall, Dorset und Devon und lernte später auch die schwefelreichen Rückstände von der Aufbereitung der Steinkohlen benutzen.

Gegenwärtig bezieht England und Frankreich, welches im Dep. de Gard selbst ein bedeutendes Lager besitzt, colossale Mengen von Kiesen aus Spanien. Die Pyrite finden sich dort in einer fünf Leguas breiten Zone, die sich der Sierra Morena parallel durch die Provinz Sevilla und das südliche Portugal auf eine Länge von 30 Leguas bis an's Meer erstreckt. Die Lagerstätten bestehen durchaus aus gleichmäßiger Kiesmasse mit eingesprenktem Quarz, haben eine Mächtigkeit von 20 bis 36 Fachter und finden sich in seichter Tiefe, an einigen Stellen schon 1 bis 2 Fachter unter der Erdoberfläche. Im Alterthum und — freilich in viel beschränkterem Umfange — seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts wurden diese Lager auf Kupfer bebaut, aber erst seit 1855 hat man sie auf Schwefelkies in Angriff genommen, und gegenwärtig werden sie von 25 Gesellschaften ausgebeutet, die jährlich über 1,5 Millionen Ctr. Kiese von den Häfen Huelva und S. Lucar de Guadiana verschiffen.

Bei uns wurde ein sehr bedeutendes Schwefelkieslager im Jahre 1852 bei Meggen, nahe an der Ruhr-Sieg-Eisenbahn, aufgefunden. Es ist dem Streichen nach auf 5,86 Kilometer Länge bekannt und bis 6,9 Meter mächtig. Die über die Thalsohle anstehende Erzmasse wird allein auf 85 Millionen Ctr. geschätzt. Das Erz ist in allen Tiefen gleichartig, ganz verb, und enthält 47,5 Schwefel und 43,5 Eisen. Von der Production geht ein sehr bedeutender Theil nach England. Um nun aus den Kiesen schwefelige Säure zu gewinnen, werden sie in besonderen Oefen (Kilns) geröstet, d. h. unter Zutritt der Luft erhitzt. Diese Oefen besitzen sehr verschiedene Construction, häufig sind sie Schachtöfen, den gewöhnlichen Kalköfen nicht unähnlich. Die neuere Zeit hat jedoch auch hier sehr wesentliche Verbesserungen gebracht. Zuerst tauchte vor 10 Jahren Gerstenhöfers Röstofen auf, in welchem die gepulverten Erze, durch thönerne Bänke auf-

gehalten, langsam von Etage zu Etage fallen, während ihnen Gebläseluft oder gewöhnliche Zugluft entgegenströmt. Dieser Ofen hat sich glänzend bewährt, einen ähnlichen, der auch die Verarbeitung sinternder Erze gestattet, ließ sich Stetefeld patentiren, und in den letzten Jahren erregte der Ofen von Hasenclever und Helbig die Aufmerksamkeit der theilhaftigen Kreise. Aus diesen Ofen wird die schwefelige Säure in die Apparate geleitet, in welchen man sie zu Schwefelsäure oxydiren will, die Abbrände aber haben Veranlassung zu einer neuen Industrie gegeben, die sich auf den Kupfergehalt der Kiese gründet. Die ersten Versuche in dieser Richtung datiren von 1851, wo J. u. W. Allen in ihrer Sodafabrik zu Wallend aus Kiesen und Kochsalz Chlor entwickelten und aus den Rückständen mittelst Schwefelsäure Kupfervitriol extrahirten. Einige Jahre später wurden auch die zur Schwefelsäurefabrication benutzten Kiese mehrfach auf Kupfer verwerthet, und 1865 entstanden die großen Kupferwerke zu Hebburn, in welchen man die Rückstände der spanischen Kiese, welche 3 bis 4 Proc. Kupfer enthalten, verarbeitete. Seit dieser Zeit hat die Kupfergewinnung aus den Kiesbränden große Dimensionen angenommen, und schon 1869 wurden in den Fabriksdistricten am Tyne 82,000 Ctr. Kupfer producirt. Hüttenindustrie und chemische Industrie sind dadurch in nahe Beziehung zu einander getreten, und die höhere Verwerthung der Kiese hat eine bedeutende Verringerung der Schwefelpreise zur Folge gehabt. Seit 1865 sanken letztere um 40 Procent. Im Jahre 1869 wurden in England 319,947 Tonnen Pyriten eingeführt (davon 140,805 Tonnen aus Portugal, 99,648 aus Spanien, 69,091 aus Norwegen etc.), und 75,949 Tonnen producirt; von diesem Quantum waren 265,453 Tonnen kupferhaltig. Schon im Jahre 1870 stieg die Einfuhr auf 400,000 Tonnen. Aber man hat sich mit der Kupfergewinnung nicht begnügt, sondern jetzt auch angefangen, den fast niemals fehlenden geringen Gold- und Silbergehalt der abgerösteten Kiese, welcher etwa 0,0001 und 0,0027 Proc. beträgt, nutzbar zu machen. Da die Abbrände der Kiese im Wesentlichen aus Eisenoxyd bestehen, so bilden sie ein reiches Eisenerz, dessen Verhüttung nur der Schwefelgehalt im Wege steht. Man kann denselben nun zwar durch ein geeignetes Verfahren erfolgreich bekämpfen, doch entstehen dann leicht andere Uebelstände. Immerhin ist es hier und da gelungen, die Abbrände auf Eisen zu verarbeiten, und in Wien stellte die Gesellschaft von St. Gobain, Chauny und Cirey aus Kiesabbränden gewonnenes brauchbares Eisen aus.

Die Verwendung der Pyrite an Stelle des gediegenen Schwefels hat also, wie wir sehen, ungeahnte Folgen für die chemische Industrie gehabt, doch sind dieselben mit den erwähnten Thatsachen noch nicht einmal erschöpft. Es konnte nicht ausbleiben, daß die Gewinnung von schwefeliger Säure aus natürlichen Schwefelverbindungen die Aufmerksamkeit der Techniker auf jene enorme Masse desselben Gases leitete, welche bei der Verhüttung geschwefelter Erze zum großen Nachtheil der Umgebung in die Luft entweichen. Nach Veplahs Berechnung repräsentirt der in solcher Weise in den Hütten von Süd-Wales ausgetriebene Schwefel einen Werth von 200,000 Pfd. St. Jährlich gingen gegen 46,000 Tonnen verloren, welche der Atmosphäre 92,000 Tonnen schwefeliger Säure, entsprechend 1,400,000 Ctr. Schwefelsäure, zuführten! Hier war also ein großes Problem zu lösen, und durch Gerstenhöfers Röstofen ist man in der That dahin gelangt, so enormen Verlusten vorzubeugen. In den Okerhütten am Harze hat man übrigens schon 1841 angefangen, die Röstung der Erze mit der Schwefelsäurefabrication zu verbinden, und 1861 begann man damit auf der Muldner Hütte zu Freiberg. Im Jahre 1867 producirte das Communion-Bergamt Goslar 50,000 Ctr.

und die erzgebirgischen Hütten 66,000 Ctr. Schwefelsäure aus Erzen, welche unter allen Umständen geröstet werden müssen, früher aber die ganze dabei entstehende schwefelige Säure an die Luft abgaben. Kupfererze, Bleierze, vor allem auch Zinkblende, sowie Kupfererzstein, also ein Zwischenproduct des Hüttenprocesses, werden jetzt zur Schwefelsäurefabrication herangezogen.

Das der Darstellung der Schwefelsäure aus schwefeliger Säure zu Grunde liegende Princip wurde von Lefevre und Vemerie angegeben und seit 1836 in England, zuerst in Glasgefäßen, aber dann sehr bald in Kammern aus zusammengelöthetem Bleiblech ausgeführt. Die erste derartige Kammer soll 1746 von Dr. Roebuck zu Preston-Pans in Schottland erbaut worden sein. Von England ging der Betrieb in einer Kammer aus Bleiblech 1774 durch Holker in Rouen zu den Franzosen über, welche 1834 an die Stelle der einfachen Kammer die heutzutage üblichen Systeme von Kammern und damit an die Stelle des unterbrochenen den ununterbrochenen Betrieb setzten. Wir können hier auf den Schwefelsäurebildungsproceß nicht näher eingehen; er besteht bekanntlich im Allgemeinen darin, daß man in den Bleikammern die schwefelige Säure mit Hilfe von Salpetersäure oxydirt. Die Salpetersäure, welche meist aus Chilisalpeter entwickelt wird, giebt an die schwefelige Säure Sauerstoff ab und verwandelt sich dabei zuletzt in Stickstoffoxyd. Dieses Gas aber nimmt sofort aus der Luft in den Bleikammern Sauerstoff auf und bildet einen in rothen Dämpfen auftretenden Körper, der alsbald wieder schwefelige Säure oxydirt und dadurch in Stickstoffoxyd sich zurückverwandelt, welches von Neuem Sauerstoff aufnimmt u. s. w. Es genügt mithin eine geringe Menge Salpetersäure zur Oxydation der schwefeligen Säure, auf welche beständig Sauerstoff übertragen wird, so lange nur für genügenden Luftzutritt, für eine mäßige Temperaturerhöhung und für Gegenwart von Feuchtigkeit gesorgt wird. Sind alle Bedingungen erfüllt, so sammelt sich in den Bleikammern eine Schwefelsäure von mittlerer Concentration (50° Baumé), welche als *Kammersäure* in der Sodafabrication, zur Darstellung von Salpetersäure, Stearinsäure, Eisenvitriol, zum Aufschließen der Phosphate in Düngersabfabriken zc. benutzt, wenn sie aber versendet werden soll, durch Abdampfen concentrirt werden muß. Hierzu ist schließlich ein Platinkessel erforderlich, natürlich ein höchst kostbares Inventarstück der Fabriken. Ein prachtvoller Kessel, welcher täglich 200 Ctr. Säure zu concentriren gestattet und auf der Wiener Weltausstellung die Aufmerksamkeit fesselte, wurde z. B. für 99,500 Frcs. an die chemische Fabrik in Piesing bei Wien verkauft.

Um so hohe Ausgaben zu ersparen, hat man sich namentlich in England nicht geigehet, zur Concentration der Säure zerbrechliche Glasretorten zu verwenden, in neuerer Zeit benutzt man auch zuweilen gußeiserne Kessel, nach einem bedeutenden Preisrückgange des Platins aber doch am häufigsten dieses Material. Wesentliche Ersparnisse gewährt die Einführung des Glover'schen Thurmes, der, aus Mauerwerk aufgeführt, in seinem unteren Theile mit feuerfesten Ziegeln, in der Mitte mit Quarzsteinen und im oberen Theile mit Coaks gefüllt ist. Diesen Apparat stellt man zwischen die Kießbrenner und die Bleikammern, so daß ihn die heiße schwefelige Säure von unten nach oben durchströmen muß. Indem man nun die Kammersäure in entgegengesetzter Richtung durch den Thurm rinnen läßt, wird sie bedeutend concentrirt, zu gleicher Zeit aber beugt man auch durch diesen und den ähnlich construirten Gay-Lussac'schen Thurm dem Verluste an Salpetersäure thunlichst vor.

Welche vielseitige Verwendung die Schwefelsäure in der Technik findet, darüber

mögen einige Angaben hier eine Stelle finden. Als sehr starke Säure ist sie im Stande, andere Säuren aus ihren Salzen auszutreiben, und man bereitet mit ihrer Hülfe Salpetersäure, Salzsäure, Phosphorsäure, Kohlensäure, Wein- und Citronensäure, Stearin-, Palmitin- und Oelsäure, vielfach wird sie wieder zu schwefeliger Säure reducirt, sie dient, wie schon erwähnt, zur Fabrication von Superphosphaten und Phosphor, Wasserstoff, Chlor, Glaubersalz (für die Sodafabrication), schwefelsaurem Kali (für die Darstellung von Potasche), schwefelsaurem Ammoniak, Alaun, Eisen- und Kupfervitriol, Barytweiß, zum Zersetzen des Arholithes, dann in der Theerfarben- und Kerzenindustrie, zur Scheidung des Goldes vom Silber, zur Entsilberung des Kupfersteines und des Schwarzkupfers, zum Raffiniren von Rüböl, Solaröl, Petroleum, Paraffin, zur Darstellung von Krapppräparaten und künstlichem Alizarin, von Stärkezucker und Spiritus ohne Malz, von Pergamentpapier, Wachs, zum Trocknen von Luft, zum Beizen des Schwarzbleches u. s. w. Die Production der Schwefelsäure in Deutschland ist von 1,156,505 Ctr. im Jahre 1867 auf 1,685,274 im Jahre 1872 gestiegen. —

Ist die Natur schon karg in der Darbietung freier Säuren, so sind freie Basen in noch sehr viel geringerer Menge zu finden. Für die meisten Zwecke kann man sich freilich mit den Kohlensäuresalzen an Stelle der Basen begnügen, und von diesen sind einige Vorkommnisse sehr beachtenswerth. Viel benutzt wird der kohlensaure Kalk, welcher bekanntlich ganze Gebirge bedeckt, durch einfaches Erhitzen seine Kohlensäure verliert und dann Aepkalk liefert. Wo der Kalk nicht anwendbar ist, hat man bis vor nicht gar langer Zeit am häufigsten die Potasche, also kohlensaures Kali benutzt. Dieses zerfließliche Salz findet sich gar nicht in der Natur, aber man gewann es leicht durch Verbrennen von Vegetabilien und Auslaugen der Asche. Namentlich wurde Holzasche verarbeitet, aber mit dem Fortschreiten der Cultur haben sich die Holzbestände ebenso stark vermindert, wie der Bedarf an kohlensauren Alkalien gestiegen ist, und man hat deshalb in der Technik ganz allgemein das kohlensaure Kali durch kohlensaures Natron, Potasche durch Soda ersetzt. Soda kommt als Naturproduct vor, sie blüht aus verschiedenen Gesteinen aus, findet sich im Auswurfe der Salzen und Schlammvulcane und in vielen Quellen. Man hat berechnet, daß z. B. die Karlsbader Quellen in einem Jahre 6,685,000 Kilogramm kohlensaures Natron fördern. Sie enthalten in 1 Liter bis 1,358 Gramm kohlensaures Natron, die Quellen von Bilin dagegen 2,888 und die von Vichy sogar 3,414 Gramm. Wenn solche Quellen in Niederungen die Bildung von Natronseen veranlassen, so können sich im Sommer in Folge der Verdunstung ansehnliche Mengen von kohlensaurem Natron ausscheiden. Dies geschieht z. B. auf der Debrecziner Heide in Ungarn, wo sich mehr als 20 Natronseen von höchstens 1,5 Meter Tiefe finden, die im Sommer fast gänzlich austrocknen und eine Rinde von Soda hinterlassen. Ähnliches wiederholt sich in einem großen Theile der ungarischen Niederungen, wenn das Regenwasser den natronhaltigen Boden auslaugt, in Vertiefungen sich sammelt und in der wärmeren Jahreszeit verdunstet. Auch Aegypten, Fezzan, Kleinasien, Armenien, Persien, Hindostan, Tibet, die Tartarei, Mongolei, China und Südamerika besitzen solche Natronseen, und das Product derselben kommt mehrfach in den Handel. Ungarn liefert Szek, Aegypten die Trona, Südamerika Urao. Ehemals mochte solche Waare nicht unerheblichen Werth besitzen, doch schon zu Ende des vorigen Jahrhunderts war sie, wenigstens im nördlichen Europa, stark zurückgedrängt worden, und gegenwärtig benutzt man sie fast ausschließlich nur in den Produktionsländern, wo sie zur Darstellung von Seife und Glas dient. Aegyptische Soda wird noch nach Venedig exportirt (Ausfuhr 50,000 Ctr.) und bei der Glasperlenfabrication benutzt.

Neben dieser natürlichen Soda gewann man und gewinnt zum Theil noch heute an den Küsten des Mittelmeeres und der Nordsee durch Einäscherung von Strandpflanzen eine alkalische Masse, welche kohlensaures Natron in freilich oft nicht sehr bedeutender Menge enthält. Arten von *Salsola*, *Salicornia*, *Atriplex*, *Chenopodium*, *Statice*, *Mesembryanthemum* wurden besonders benutzt und an den spanischen Küsten, namentlich in der Provinz Valencia, zum Theil auf ausgedehnten Flächen cultivirt. Auch im südlichen Frankreich, in Aegypten, Syrien, auf Sicilien und Sardinien, am Kaspiischen Meere und in der Araxesebene wird solche Sodaasche bereitet, und auf Sardinien sollen jährlich 100,000 Etr. gewonnen werden. Man benutzt sie meist wie die natürliche Soda zur Fabrication von Seife und Glas. Ihr Verbrauch hat aber bedeutend abgenommen, seitdem die künstliche Soda in ungleich vorzüglicherer Qualität und zu sehr billigen Preisen hergestellt wird. Die schnelle und großartige Entwicklung der Industrie, welche gegen Ende des 18. Jahrhunderts begann, veranlaßte eine ungemein lebhafteste Nachfrage nach Potasche und Soda. Erstere war aber bei dem sinkenden Holzreichtume immer mehr im Preise gestiegen und mußte vom Auslande, aus America und Rußland, bezogen werden. Die Sodaproduction genügt bei Weitem nicht, und Frankreich, welches nur eine sehr geringwerthige Waare lieferte, sah sich in großer Abhängigkeit von Spanien, dessen Barilla- oder Alicante-soda doch wenigstens 25 bis 30 Proc. kohlensaures Natron enthielt. Jährlich gingen 25 bis 30 Millionen Franken für Soda in's Ausland, und vergeblich setzte die französische Akademie der Wissenschaften große Geldpreise aus für die Lösung der Aufgabe, eine der Barilla an Wohlfeilheit und Güte gleichkommende Soda zu liefern. Als nun vollends in den Revolutionskriegen die Einfuhr von Soda und Potasche gehemmt war, und die in Frankreich selbst producirte Potasche sofort von den Salpetersiedern und Pulverfabricanten consumirt wurde, stieg die Calamität auf's Höchste.

Nun hatte Duhamel du Monceau schon 1736 die Verschiedenheit der Base des Kochsalzes von der der Potasche nachgewiesen, und sein Zeitgenosse Marggraf in Berlin, derselbe Mann, der als intellectueller Urheber der Rübenzuckerindustrie angesehen werden muß, hatte die Unterschiede der Natronsalze von den Kalisalzen mit bewundernswerther Klarheit festgestellt. Man wußte nun, daß Natron, also der wesentliche Bestandtheil der aus den Strandpflanzen gewonnenen Soda, auch im Kochsalz, Glaubersalz, im kubischen Salpeter und in vielen Mineralien und Gesteinen vorkommt, und die Bemühungen richteten sich daher vor Allem auf die Gewinnung von Soda aus Kochsalz. Der Erste, welcher sich auf diesem Gebiete versuchte, war 1778 der Benedictinerpater Malherbe. Er calcinirte Glaubersalz (welches mit Hülfe von Schwefelsäure leicht aus Kochsalz zu gewinnen ist) mit Eisen und Holzkohle im Flammenofen und gewann durch Auslaugen der Masse kohlensaures Natron. Dieses Verfahren, welches eine Zeit lang in Favelle bei Paris von dem Techniker Alban praktisch ausgebeutet wurde, gewährt manchen Vortheil, es wurde 1855 durch Kopp verbessert und fand in einer englischen Fabrik Eingang, die Albansche Fabrik aber ging noch vor der Revolution wieder ein. Eben so wenig Erfolg hatten Gupton de Morveau und Carny, welche 1782 zu Croisic in der Picardie nach dem von Scheele entdeckten Verfahren ein Gemisch von Kochsalz und Kalk der Luft aussetzten, während der Vorschlag von De la Metherie, Glaubersalz mit Kohle zu glühen, zum Theil auf unrichtigen Voraussetzungen beruhte und jedenfalls unzulängliche Ergebnisse liefern mußte. De la Metherie sprach 1789 in seiner Veröffentlichung die sichere Erwartung aus, daß fortgesetzte Beobachtungen den betretenen

Weg zum gedeihlichen Abschlusse bringen würden, und diese Erwartung wurde bald genug glänzend erfüllt. Denn noch in demselben Jahre entdeckte Leblanc, daß Zusatz von kohlensaurem Kalk das Problem vollständig löse.

Nicolas Leblanc, 1753 zu Modun geboren, war Pharmaceut und Chemiker, Leibchirurg des Herzoges von Orleans (Philippe Egalité), zur Zeit auch Officier de santé und Administrateur du Depart. de la Seine. Er machte, gleich nachdem ihm seine große Entdeckung gelungen, dem Herzoge den Vorschlag, das neue Verfahren auszubeuten, und fand auch bereitwilliges Entgegenkommen. Auf den Wunsch des Herzoges ließ der Professor der Chemie am Collège de France in Paris, der berühmte d'Arcet, Leblanc's Methode durch seinen Assistenten Dizé untersuchen und gab dann am 24. März 1790 ein völlig befriedigendes Gutachten ab. Daraufhin kam es zwischen dem Herzoge, Leblanc, Dizé und dem herzoglichen Rentenverwalter Chézeau zu einem Vertrage, in welchem der Herzog sich zur Deponirung eines Capitals von 200,000 Livres, die anderen Theilnehmer zur Errichtung und Leitung einer chemischen Productenfabrik bereit erklärten, indem Leblanc insbesondere sich zur Einführung seiner neuen Methode der Sodafabrication, Dizé zur Einrichtung eines Verfahrens der Bleiweißbereitung verpflichtete. Am 25. September 1791 erhielt Leblanc ein Patent auf sein Verfahren für 15 Jahre. Die Fabrik wurde in Maison de Seine bei St. Denis errichtet, und Leblanc, der rastlos an der Vervollkommnung der neuen Industrie arbeitete, entdeckte sehr bald die richtigen Verhältnisse, wie sie im Wesentlichen noch heute in Anwendung sind, und die großen Vortheile, welche die Ausführung des Schmelzprocesses im Flammenofen anstatt in Tiegeln gewährt. Dennoch sollte ihm das gewöhnliche Loos der großen Entdecker nicht erspart werden. Die Revolution führte zur Beschlagnahme der Güter des Herzoges, die Sodafabrik und alle Stücke ihrer Einrichtung kamen unter den Hammer, und zugleich verlangte der Wohlfahrtsausschuß 1793 auf Antrag des bereits erwähnten Bürgers Carnh, »daß alle Bürger gehalten sein sollten, alle ihnen bekannten Mittel und Wege der Sodaerzeugung binnen zwei Dekaden zum Besten des Staates und mit Hintansetzung aller besonderen Vortheile und Privatspeculationen in die Hände einer besonderen Commission niederzulegen«. Dreizehn Methoden wurden mitgetheilt, und von allen die Leblanc'sche als die beste erklärt. Aber dieser Ruhm brachte dem Erfinder nichts ein. Zwar wurde ihm später die Fabrik zurückgegeben, mehrere Minister des Inneren sowie die Societé d'encouragement ließen ihm namhafte Unterstützungen an Geld zukommen, allein es gelang nicht, die Fabrik wieder in Gang zu setzen, und Leblanc starb, gebrochen an Leib und Seele, im Jahre 1806 durch eigene Hand im Armenhause.

Sein Verfahren war durch mehrfache Veröffentlichung zur allgemeinen Kenntniß gekommen, die Stürme der Revolution aber und das Monopol, welches auf dem Salze lastete, verhinderten das Emporblühen der Industrie. Zwar erschienen schon 1806 auf der Pariser Industrieausstellung Spiegel von Saint-Gobain, zu deren Herstellung künstliche Soda, nach Leblanc's Verfahren erhalten, verwendet worden war, und hier und da wurden Fabriken gegründet, aber die großartige Entwicklung der Sodaindustrie datirt doch erst von 1823, in welchem Jahre in England das Salzmonopol aufgehoben, und eine große Sodafabrik von James Muspratt in Liverpool begründet wurde. Im Jahre 1814 war die Tonne (20 Ctr.) krystallisirter Soda mit 60 Pfd. St. bezahlt worden, der Preis sank 1824 auf 15 Pfd., im Jahre 1861 auf 4½ und 1865 sogar auf 4 Pfd., und 50 Sodafabriken producirten damals 4,225,000 Ctr. calcinirte, 2,500,000 Ctr. krystallisirte Soda und 300,000 Ctr. doppelt kohlensaures Natron. In Deutsch-

land wurde das Leblanc'sche Verfahren um 1828 durch die chemische Fabrik von Hermann und Sohn in Schönebeck eingeführt, aber 1843 producirte man noch nicht viel mehr als 200 Tonnen. Die zweite Fabrik war die von Pfeiffer, Schwarzenberg u. Co. in Cassel, ihr folgte eine Fabrik in Duisburg, eine im Schwarzwalde u. s. w. Im Jahre 1867 producirte man in Deutschland 524,988 Ctr. calcinirte, 120,545 Ctr. krystallisirte und 17,800 Ctr. kaustische Soda. In Oesterreich begann die Sodafabrication erst 1851, in welchem Jahre Miller und Hochstetter eine Fabrik in Gruschan in Mähren gründeten.

Der Leblanc'sche Proceß beginnt mit der Umwandlung des Kochsalzes in schwefelsaures Natron, Sulphat. Man erhitzt das Kochsalz mit Schwefelsäure (Kammersäure) und erhält als Nebenproduct Salzsäure, welche gasförmig entweicht und durch Verthierung mit Wasser condensirt werden muß. Anfangs führte man die Operation im Flammenofen aus und ließ die Salzsäure mit den Feuerungsgasen sich mischen, dadurch wurde aber die Verdichtung so erschwert, daß von der gesammten entwickelten Menge 16 Proc., in einigen Fällen selbst 40 Proc. in die Atmosphäre entwichen. Man hat berechnet, daß aus den englischen Fabriken in einer Woche über 1 Million Kilogramm oder 800,000 Cubikmeter Salzsäure in die Luft ausströmten. Bei feuchtem Wetter waren die Fabriken von dichten Wolken saurer Nebel eingehüllt, und diese übten auf eine Umgebung von wenigstens 600 bis 2000 Meter einen höchst nachtheiligen Einfluß, besonders auf die Vegetation aus. Die herrschende Windrichtung zeichnete sich oft durch einen Strich von schwarzen, verdorrten Bäumen aus, alle metallenen, besonders eisernen Geräthschaften rosteten unaufhaltsam, und selbst die Mauern der Gebäude wurden angegriffen. Natürlich blieben Klagen nicht aus, und die Fabriken wurden oft zu Entschädigungen gezwungen.

Man versuchte nun dem Uebel zu steuern, indem man sehr hohe Schornsteine baute, durch welche die Salzsäure sofort in die oberen Luftschichten abgeleitet wurde. Die Fabrik von Muspratt besaß einen Schornstein von 128 Meter Höhe, und der zu Glasgow erreichte mit 133 Meter sogar die Höhe des Stephansturmes in Wien. Aber der Zweck wurde auch hierdurch nicht erreicht, die Nebelbildung dauerte fort, und die saueren Wolken senkten sich nur in etwas größerer Entfernung zu Boden.

Gegenwärtig sind diese Uebelstände fast vollständig beseitigt. Schon 1836 begann man mit der Verbesserung der Sulphatöfen, indem man anerkannte, daß die Erhitzung und Verdünnung des Salzsäuregases durch die Feuerungsgase das wesentlichste Hinderniß ihrer vollständigen Condensation sei. Man construirte deshalb Öfen, in welchen die Zersetzung des Kochsalzes in geschlossenen Räumen verläuft, und gelangte so zu den jetzt gebräuchlichen Apparaten, welche die Anlage von Sodafabriken selbst in dicht bevölkerten Gegenden erlauben. Das Bestreben der Fabrication, die Salzsäure zu verdichten, wurde überdies durch das Auftauchen neuer und sehr ergiebiger Verbrauchsquellen unterstützt, und in England wurde durch die Alkali-act vom 28. Juli 1863 bestimmt, daß nicht mehr als 5 Proc. der entwickelten Salzsäure unverdichtet entweichen dürfen. Dieses Gesetz hat ungemein wohlthätig gewirkt, und die amtliche Controlle ergab schon 1864, daß im Gesamtdurchschnitte sämmtlicher britischen Fabriken nicht mehr als 0,94 Proc., entsprechend etwas über 43,000 Kilogramm trockenen Salzsäuregases, der Verdichtung entgingen. Man benutzt zur Verdichtung seit 1836 die von Gossage eingeführten Coaksthürme, welche 12 bis 14 Meter hoch und mit Coakstücken gefüllt sind. Auf die Coaks fließt fortwährend kaltes Wasser und rieselt dem unten eintretenden Salzsäuregas

entgegen. Eine senkrechte Scheidewand theilt den Thurm in zwei Abtheilungen, und somit muß das Gas die ganze Höhe des Thurmes zweimal zurücklegen. Das Wasser, welches genügend mit Salzsäuregas beladen ist, bildet die rohe Salzsäure des Handels.

Das schwefelsaure Natron, welches durch den beschriebenen Proceß gewonnen worden ist, wird nun im Flammenofen mit Kalk- und Stein- oder Braunkohlenklein unter Umrühren geschmolzen. Das Product, die Rohsoda, wird, namentlich in England, in beträchtlicher Menge zur Seifenfabrication, in der Bleicherei und zur Fabrication von Bouteillenglas verwendet, sonst aber wird sie systematisch ausgelaugt, um aus der Lösung, je nach den Marktverhältnissen, Producte von verschiedener Reinheit zu gewinnen. Die schöne krystallisirte Soda, welcher man im gewöhnlichen Leben am häufigsten begegnet, enthält oft kaum 1 Proc. Verunreinigungen, aber über 62 Proc. Wasser.

Der Vebian'sche Proceß ist in den fünfzig Jahren, welche seit der Begründung der Sodaindustrie verflossen sind, zur fast absoluten Alleinherrschaft gelangt. Und doch kleben diesem Proceße sehr bedeutende Mängel an. Welche Last den Fabriken die Salzsäure gewesen ist, haben wir schon erwähnt; viel wichtiger aber ist der totale Verlust der Schwefelsäure, deren Schwefel sich als Schwefelcalcium in den Rückständen von der Auslaugung der Rohsoda findet. Jede Tonne Alkali giebt nicht weniger als 1,5 Tonnen trockenen Rückstand, und die auf diese Weise erzeugten enormen Massen werden gewöhnlich in der Nähe der Fabriken aufgehäuft, wo sie oft ganze Berge von beträchtlicher Höhe bilden. Welche Capitalien hierin begraben liegen, ergibt sich aus einer Notiz, nach welcher der in der Sodafabrik von Dieuze in den festen Rückständen aufgespeicherte Schwefel auf 3,75 Millionen Franken geschätzt wird. Aber die Rückstände sind überdies eine Quelle der größten Belästigung für die Umgebung. Sie entwickeln, namentlich bei heißem Wetter, bedeutende Mengen Schwefelwasserstoff, und der Regen laugt aus ihnen eine gelbe Flüssigkeit aus, welche reich an Schwefelcalcium ist und das Wasser aller Brunnen und Wasserläufe, zu denen sie Zutritt hat, vergiftet.

Diese Angaben werden genügen, um zu zeigen, daß die Sodafabrication mehr als irgend ein anderer Industriezweig Veranlassung hat, auf die Verwerthung von Nebenproducten bedacht zu sein. Derartige Bemühungen haben früh begonnen und sehr erfreuliche Resultate geliefert. Die Salzsäure, welche anfänglich kaum irgend welchen Werth besaß, führte zur Begründung der Chlorindustrie, die jetzt ganz gewöhnlich mit der Sodafabrication verbunden ist. Man läßt die Salzsäure auf Braunstein einwirken und leitet das sich entwickelnde Chlorgas in Kammern, in welchen feuchter gelöschter Kalk ausgebreitet ist, der sich hierbei in Chlorkalk verwandelt. Dieses zuerst 1798 von Tennant in Glasgow dargestellte Bleichmittel wird in enormen Mengen verbraucht, zumal es auch zur Desinfection und als Oxydationsmittel und Solvens, z. B. bei der Extraction von Gold aus kiesigen Erzen, Verwendung findet.

Aber die Chlorfabrication ergibt abermals Nebenproducte, Rückstände. In den Chlorentwickelungsgefäßen findet sich zuletzt eine Flüssigkeit, welche im Wesentlichen Manganchlorür und freie Salzsäure enthält. Man hat dieselbe in verschiedener Weise zu verwerthen gesucht, als Desinfectionsmittel, zum Reinigen des Leuchtgases, zur Darstellung einer violetten Farbe oder eines Manganpräparates, welches, beim Hochofenproceß als Zuschlag benutzt, ein zum Bessemerproceße sehr geeignetes manganreiches Eisen liefert. Am wichtigsten aber sind die Bemühungen, welche auf die Gewinnung eines zur Chlorbereitung sofort wieder verwendbaren Präparates, also auf Regeneration des Braun-

steines zielen. Dunlop, welcher zuerst diesen Weg mit Erfolg betrat, ließ sich 1855 ein Verfahren patentiren, nach welchem aus den Rückständen durch Einwirkung von kohlensaurem Kalk und Wasserdampf von 2 bis 4 Atmosphären Spannung kohlensaures Manganoxydul erzeugt wird, welches beim Erhitzen auf 300 bis 400 Grad seine Kohlensäure verliert und sich höher oxydirt. Dieses Verfahren kam in der Tennantschen Fabrik in Glasgow zur Ausführung. Doch hinderte die Kostspieligkeit der erforderlichen Apparate und die immerhin unvollständige Regeneration eine weitere Verbreitung. Viel mehr Glück hatte das von Weldon angegebene Verfahren, bei welchem eine Verbindung von Mangansuperoxyd mit Kalk (oder Magnesia) gewonnen wird, während Hofmann mit der Regeneration des Braunsteines die Verwerthung der Sodarückstände zu verbinden sucht.

Mögen nun aber auch diese Methoden recht befriedigende Resultate ergeben und erhebliche Vortheile gewähren, so wird doch selbst bei ihrer allgemeinen Einführung die Sodafabrication immer noch die Zufuhr bedeutender Mengen von Braunstein erheischen, und da dies Mineral stetig im Preise steigt, so ist man darauf bedacht gewesen, das Chlor ohne seine Mitwirkung aus Salzsäure zu erzeugen. Es ist eine seit lange bekannte Thatsache, daß Salzsäuregas, welches aus einer chemischen Verbindung von Chlor mit Wasserstoff besteht, beim Erhitzen mit Luft Chlor und Wasserdampf liefert, indem der Sauerstoff der Luft den Wasserstoff der Salzsäure zu Wasser oxydirt. Schon früher hatte Orland versucht, diese Reaction technisch zu verwerthen, aber erst Deacon gelang es 1870, die Bedingungen festzustellen, unter welchen die Zersetzung sich mit hinreichender Leichtigkeit, Sicherheit und Vollständigkeit herbeiführen läßt. Diese Bedingungen bestehen im Erhitzen der Gase auf 300 bis 400 Grad und Berührung derselben mit porösen Massen (Thonkugeln), die mit Kupfervitriol getränkt und ausgeglüht worden sind. Nachdem die Gase den Zersetzungsapparat passiert haben, werden sie durch Wasser geleitet, welches unzersezt gebliebene Salzsäure absorbiert, und treten dann in die Chlorkalkkammern. Dieses schöne Verfahren, welches, wie man sofort sieht, die wesentlichsten Vortheile gewährt, mag noch mancher weiteren Ausbildung bedürfen, es zählt aber jedenfalls zu den bemerkenswertheften Errungenschaften der letzten Jahre und hat auch bereits in manchen sehr bedeutenden Fabriken Eingang gefunden.

Bedeutende Quantitäten von Salzsäure hat man auch zur Vereitung von Düngemitteln, namentlich zum Aufschließen von Knochen benutzt und dabei als Nebenproduct Leim und Knochenfett erhalten. Diese Production an Düngemitteln spielt jetzt eine sehr wichtige Rolle bei den chemischen Fabriken. Sie haben dadurch Gelegenheit, einen großen Theil ihrer Schwefelsäure selbst zu verbrauchen, mithin ihren Betrieb auszudehnen, ohne Ueberproduction fürchten zu müssen. Im Jahre 1872 producirten z. B. die »Silesia« 180,000 Ctr. Düngemittel, Heufeld 55,000 Ctr., Griesheim 36,000 Ctr.

Weniger glücklich als bei der Verwerthung der Salzsäure ist man bei den Versuchen gewesen, den in die Auslaugerückstände übergegangenen Schwefel wiederzugewinnen. Seit 30 bis 40 Jahren hat man sich um diese Aufgabe bemüht, aber erst seit 1863 wird Schwefel in regelmäßigem Betriebe aus Sodarückständen gewonnen. Gossage, Guckelberger, Mond, Schaffner und Hofmann haben sinnreiche Verfahren angegeben, welche sämmtlich darauf beruhen, daß bei der Einwirkung der Luft auf die Sodarückstände, wie schon angegeben, eine gelbe Flüssigkeit gebildet wird, welche Schwefelcalcium und unterschwefeligsauren Kalk enthält. Diese Flüssigkeit wird gesammelt und durch eine starke Säure, selbstverständlich Salzsäure, zersetzt. Dabei scheidet sich Schwefel als körnige Masse aus, und es ist nun Schaffners großes Verdienst, zuerst die Schmel-

zung und Reinigung dieses Schwefels durch Dampf von hoher Spannung unter Wasser eingeführt zu haben. Erst hierdurch ist das ganze Verfahren recht praktisch geworden, denn nun liefert es den reinen Schwefel als gangbare Handelswaare und erscheint so vortheilhaft, daß es in sehr vielen, ja vielleicht in den meisten großen Fabriken ausgeführt wird. Es werden erhebliche Mengen Schwefel auf diese Weise gewonnen, die Rhénania producirt 1872 über 5700, Griesheim 4000, Heufeld 2300, Heinrichshaus und Vöneburg je 2000 Ctr. &c. Immerhin ist das nur ein Bruchtheil des jährlich in den Sodarückständen verschwindenden Schwefels, welcher 80 Proc. von dem Schwefel der Schwefelsäure beträgt, die zur Zerlegung des Kochsalzes verbraucht wurde. Auf je 100 Ctr. Soda gewinnt man heute 12 Ctr. Schwefel und verbraucht dazu 2 bis 2,25 Ctr. Salzsäure. Und vom Preise dieser letzteren hängt es ab, ob der Proceß mit Vortheil ausführbar ist oder nicht. Hat der Fabricant einen guten Käufer für seine Salzsäure, so läßt er seine Rückstände unbearbeitet und zu Hügeln sich thürmen, die endlich, nachdem sie vollständig oxydirt sind, im Wesentlichen aus Gyps und kohlen-saurem Kalk bestehen und dann für den Landwirth als Dünger, als Material für Fuß-pfade und ähnliche Verwendungen tauglich sind. Besser aber werden die Rückstände auf unterschwefligsaures Natron verarbeitet, indem man die gelbe, ausgefärbte Flüssigkeit, welche neben Schwefelcalcium auch viel unterschwefligsauren Kalk enthält, mit schwefelsaurem Natron zerlegt. Das unterschwefligsaure Natron wird in der Photo-graphie, in viel größerer Menge aber noch beim Bleichen benutzt, um Spuren von rück-ständigem Chlor, welche dem gebleichten Stoffe mit der Zeit verderblich werden würden, unschädlich zu machen. Außerdem dient es in der Metallurgie zum Auslaugen von Silber- und Kupfererzen, zur Darstellung von Antimonzinnober, Anilingrün &c. Das vor noch nicht langer Zeit wenig beachtete Salz wird jetzt in so enormen Mengen ver-braudt, daß die Rhénania allein jährlich 2000, die Fabrik in Außig sogar 6000 Ctr. producirt. —

Nachdem wir die Verarbeitung der Nebenproducte und Rückstände der Sodafabri-cation besprochen, bleibt uns noch übrig, zweier Fabricate zu gedenken, die ebenfalls in diesen Kreis gehören. Das eine ist das Aeqnatron, welches die reine Base des kohlen-sauren Natrons darstellt, und das andere ist das doppeltkohlen-saure Natron, dessen Gehalt an Kohlen-säure noch einmal so groß ist wie der der Soda. Man gewann Aeqnatron früher durch Behandlung von Sodalösung mit frisch gelöschtem Kalk. Die Kohlen-säure ging dabei von der Soda an den Kalk über, und die erhaltene Natron-lauge konnte oft ohne weitere Bemühungen, das Aeqnatron in feste Form zu bringen, benutzt werden. Nun enthält aber schon die aus der Rohsoda gewonnene Lauge neben kohlen-saurem Natron erhebliche Mengen von Aeqnatron, und der Sodafabricant hatte besondere Operationen auszuführen, um Letzteres mit Kohlen-säure zu sättigen. Wenn dann z. B. der Seifenfabricant die Kohlen-säure wieder von der Soda trennte, so war dies, wie Gossage sich ausdrückte, »ein Fortschritt rückwärts«. Um den zu vermeiden, begann man seit 1853, und zwar auf Anregung von Gossage, die Mutterlauge, aus welcher das kohlen-saure Natron abgeschieden war, in den Sodafabriken direct auf Aeq-natron zu verarbeiten. Das allgemein gebräuchliche Verfahren besteht einfach darin, die sog. Rothlauge mit Chilisalpeter zu verdampfen und endlich in glühenden Fluß zu bringen. Der Salpeter zerstört die verunreinigenden Schwefelverbindungen und wirkt in höchst interessanter Weise auch auf die Cyanverbindungen, welche aus der Rohsoda in die Lauge übergegangen sind. Cyan besteht bekanntlich aus Kohlenstoff und Stickstoff, Letzterer

wird zum großen Theil in Verbindung mit Wasserstoff als Ammoniak abgeschieden, der Kohlenstoff aber tritt in der Modification auf, in welcher er das wichtige Mineral Graphit bildet. Der Kohlenstoff, dessen Verbindungen ungemein zahlreich und verschiedenartig sind, zeigt auch als Element eine auffallende Vielgestaltigkeit. Schön krystallisirt tritt er als Diamant auf, in anderer Form als Graphit und amorph in dem Zustande, welchen wir an der Holzkohle, am Ruß etc. erkennen. Die Graphitmodification ist ungleich seltener als die letztere, und für die Bleistiftfabrication, welche noch dazu nicht jeden Graphit benutzen kann, ist die Aufdeckung einer Quelle von gutem Rohmaterial äußerst wichtig. Darum machte Rudolph Wagner auf die Abscheidung des Graphites beim Natriatronbetriebe aufmerksam, und Schaffner zeigte, daß man bei dem erwähnten Proceß in der That sehr erhebliche Mengen eines ganz vorzüglichen Präparates gewinnen könne. Das Natriatron kommt als Soda- oder Seifenstein in den Handel, und wird besonders in der Seifenfabrication, zur Darstellung von Wasserglas, bei der Verarbeitung des Braunkohlen- und Torftheeres zur Gewinnung von Paraffin, Solaröl, Carbonsäure, zum Reinigen des Erdöles etc. benutzt.

Für alle diese Zwecke genügt auch ein minder reines Fabricat; bisweilen aber bedarf man eines ganz reinen Präparates, und dieses gewinnt man jetzt aus Natrium, d. h. aus dem Metalle, welches sich zum Natriatron so verhält, wie das Eisen zum Roß. Als man aus den Natriumsalzen das Natrium und aus den Kalisalzen das Kalium abzuscheiden gelernt hatte, feierte die Wissenschaft einen ihrer größten Triumphe, für die Praxis blieben die merkwürdigen Metalle aber ohne Bedeutung, und man zeigte sie nur in den chemischen Laboratorien als Körper, welche gar nicht ohne besonderen Schutz existiren können und stets unter Steinöl aufbewahrt werden müssen. Auf frischer Schnittfläche besitzen sie freilich den ganzen prachtvollen Silberglanz, aber derselbe erlischt mit fast blitzartiger Geschwindigkeit, und in kürzester Zeit ist ein Kügelchen des Metalles an der Luft durch und durch verrostet, oxydirt, in Natrikali, resp. Natriatron umgewandelt. Seitdem nun unter den Auspicien Napoleon III. die Aluminiumindustrie in's Leben gerufen worden ist, gehört wenigstens das Natrium, mit dessen Hülfe man das Thonerdenmetall aus seiner Chlorverbindung abscheidet, zu den Handelsartikeln und nicht einmal zu den theuersten. Man stellt es in großen Mengen dar, und man konnte daran denken, es zur Bereitung von Natriatron zu benutzen, welches sich, auf diesem Wege gewonnen, zwar nicht sehr billig stellt, aber dafür auch absolut frei von fremden Beimengungen ist.

Das doppeltkohlensaure Natron oder Natriumbicarbonat, welches eine Zeit lang vom Geheimmittelschwindel aufs Schild gehoben worden war und als »Bullrich'sches Salz« ehrbare Leute zu allerlei Thorheiten verführte, ist gleichfalls ein Product der Soda-industrie. Es entsteht, wie schon sein Name sagt, durch Bereicherung der Soda mit Kohlensäure und kann auf verschiedene Weise dargestellt werden, da die Kohlensäure sowohl auf eine Lösung von kohlensaurem Natron wie auch auf die Krystalle des Salzes einwirkt. Die Kohlensäure aber kann man aus verschiedenen kohlensäurehaltigen Mineralien, wie Dolomit, Magnesit, Marmor, durch eine Säure abscheiden, man kann die aus gährenden Flüssigkeiten, wie Most oder Brauntweinmaische, sich entwickelnde oder die der Erde entströmende Kohlensäure benutzen. Das Salz wird in großen Mengen bereitet, denn seine Verwendung ist eine sehr vielseitige. Man benutzt es in der Medicin als säuretilgendes Mittel, zur Bereitung von Brausepulver und moussirenden Getränken und als Badpulver statt der Seife, wobei dann die Kohlensäure, welche den Teig lockert,

nicht wie beim gewöhnlichen Backverfahren durch Zerstörung werthvoller Mehlbestandtheile aus einem Gährungsproceß, sondern durch Zersetzung des kohlenäurereichen Salzes mit einer Säure erhalten wird. Wendet man Salzsäure an, so entsteht aus dem doppeltkohlenäuren Natron Rochsalz, man benutzt aber auch sauren phosphorsauren Kalk und ersetzt dann auf zweckmäßige Weise die in der Kleie verloren gehenden, für die Ernährung sehr werthvollen Mineralbestandtheile des Getreides. In den Vereinigten Staaten ist dies Horsford'sche Backpulver sehr allgemein im Gebrauch und gestattet eine leichte und bequeme Bereitung des Brodes im eigenen Haushalte. Bei uns hat Liebig mit berebten Worten die Nachahmung dieses auch volkswirtschaftlich wichtigen Verfahrens empfohlen, es scheint aber trotzdem sehr wenig Eingang gefunden zu haben. Das doppeltkohlenäure Natron wird auch benutzt zum Entsäuren des Bieres, zum Fällen der Thonerde in der Kynolith- und Bauxitindustrie, zum galvanischen Vergolden und Verplatiniren, und da es Wolle und Seide viel weniger angreift als Seife und Ammoniak, so hat man es zum Entschälen der Seide und zum Waschen der Wolle empfohlen.

Der Leblanc'sche Proceß wird im Wesentlichen heute noch in derselben Weise ausgeführt, wie ihn sein genialer Urheber angegeben hat. Es ist dies jedenfalls ein Beweis, daß er mindestens bis zu einem gewissen Grade ziemlich hoch gestellten Anforderungen entspricht und der Industrie wesentliche Vortheile gewährt. Andererseits ist Unverbesserlichkeit eine zweifelhafte Ehre, und die sehr große Anzahl von Vorschlägen, Soda auf andere Weise zu bereiten*), welche seit Einführung des Leblanc'schen Processes unaufhörlich gemacht sind, zeigt deutlich, wie lebhaft man das Bedürfniß empfand, über das gebräuchliche Verfahren hinauszugehen. In der That liegen die Mängel des Leblanc'schen Processes klar auf der Hand. Der Fabricant producirt zunächst Schwefelsäure und erhält dabei Nebenproducte, welche eine umständliche Verwerthung erheischen. Er bereitet dann Glaubersalz, und die dabei massenhaft abfallende Salzsäure zwingt ihn zu einer ganzen Reihe von Nebenindustrien. Dann erst gelangt er zur Darstellung von Soda, aber wieder thürmen sich Abfälle auf, und von allen in diese Prozesse eingeführten Stoffen kehrt kein einziger in den Kreislauf zurück, und erst in den letzten Jahren konnte man daran denken, unter besonderen Verhältnissen mit einem Theile des bis dahin total verloren gegangenen Schwefels dieser vorzüglichsten Forderung einer wahrhaft rationellen Fabricationsmethode gerecht zu werden. Ueberdies sind die Verluste beim Leblanc'schen Prozesse ganz bedeutend. Beim Sulphatbetriebe gehen von der Schwefelsäure in geschlossenen Oefen bis 6 Proc., in offenen bis 12 Proc. verloren, und vom Natrium, welches in der Form von Rochsalz eingeführt wurde, berechnet sich der Verlust auf 14 bis 15, ja bis auf 20 Procent.

Es ist daher sehr begreiflich, daß man sich seit lange bemüht, die Soda einfacher und besonders aus dem Rochsalze direct darzustellen. Man hat dieses Ziel mit Hülfe des Bleiorxydes, des Aeskalkes, der doppeltkohlenäuren Magnesia, der Thonerde, Kieselsäure, Kieselflußsäure und des Chromoxydes zu erreichen gesucht, bisher aber ohne Erfolg. Nur ein Verfahren hat sich in der Praxis bewährt, ist in aller Stille weiter ausgebildet worden und trat zur Zeit der Wiener Ausstellung in einer solchen Vollendung auf, daß die hervorragendsten Chemiker, wie A. W. Hofmann, und die erste Autorität auf dem Gebiete der chemischen Technologie, Rudolph Wagner, unumwunden aus-

*) R. Wagner giebt in seinen „Regeften der Sodafabrication“ (Leipzig 1866) Nachricht von mehr als 50 Sodabildungsprocessen!

sprachen: »daß, wenn auch Leblanc's Proceß für einzelne Gebiete der Industriestaaten Bedeutung auch in der Zukunft behalten mag, doch für die meisten Orte ein anderes Verfahren in der allernächsten Zeit eingeführt werden und die Leblanc'sche Methode gänzlich ersetzt wird«.

Dieses wichtige Verfahren ist nun keineswegs neu, es gründet sich auf die vor mehr als einem Dritteljahrhundert festgestellte Thatsache, daß aus einer concentrirten Lösung von Kochsalz durch doppeltkohlensaures Ammoniak der größte Theil des Natriums als doppeltkohlensaures Natron gefällt wird, während Chlorammonium in Lösung bleibt. Das doppeltkohlensaure Natron giebt beim Erhitzen Soda und Kohlensäure, und diese letztere tritt wieder mit dem Ammoniak zusammen, welches Aetzkalk aus der Lösung des Chlorammoniums entwickelt. Damit ist der Kreislauf vollendet, und als Nebenproduct tritt nur Chlorcalcium auf. Könnte man das Ammoniak durch Magnesia aus dem Chlorammonium frei machen, dann würde man Chlormagnesium erhalten, und dies giebt beim Erhitzen wieder Magnesia und Salzsäure, die jedenfalls besser zu verwerthen ist, als das Chlorcalcium.

Mit diesen wenigen Worten ist der ganze »Ammoniakproceß« in seinen Grundzügen beschrieben, er ist von überraschender Einfachheit, verläuft ohne eine Exhalation lästiger Gase und liefert bei Weitem nicht so viele Nebenproducte wie der Leblanc'sche Proceß. Neu ist das Verfahren aber nicht, das erste Patent, welches von Harrison Dyar und John Hemming darauf genommen wurde, datirt von 1838, sechzehn Jahre später ließ es sich Tyré für Frankreich und Schlösing für England und Frankreich patentiren, und 1855 bildete sich in Paris eine Gesellschaft zum Betriebe des Schlösing'schen, von Holland ausgebildeten Verfahrens. Die in Puteaux bei Paris begründete Versuchsfabrik ging aber 1858 wieder ein, angeblich weil das Salzmonopol keine hinreichend vortheilhafte Production zuließ. Um so mehr überraschte, daß auf der Pariser Industrieausstellung im Jahre 1867 Ernst Solvay in Couillet (Kemnegau in Belgien) nach dem Ammoniakproceß fabrikmäßig erzeugte Soda ausstellen konnte, und bei Gelegenheit der Wiener Ausstellung hat man erfahren, daß die belgische Fabrik jährlich 80,000 Ctr. Soda nach dem neuen Verfahren gewinnt, daß es bei Honigmann in Aachen und seit mehreren Jahren in Kasan ausgeführt wird und nun auch in Liverpool und Preston festen Fuß gefaßt hat. Man hört, daß in den Marmaros in Ungarn, in der Schweiz, in Westphalen, Thüringen und Baden großartige Fabriken nach dem verbesserten Ammoniakverfahren entstehen, und so dürfte sich in wenigen Jahren eine große Umwälzung in der Sodaindustrie vollziehen. Denn wenn das neue Verfahren auch nur ernstlich mit dem Leblanc'schen Proceß concurriren sollte, so würde es doch auf den Schwefelverbrauch, die Schwefelsäurefabrication, den Preis der Salzsäure und des Chlorkalkes einen für jetzt noch unberechenbaren Einfluß ausüben.

Daß aber der Ammoniakproceß zu einer solchen Bedeutung mindestens gelangen wird, scheint zweifellos zu sein. Er gestattet die directe Verarbeitung starker Soolen, da aus diesen stets nur doppeltkohlensaures Natron gefällt werden kann, er liefert ein sehr hochgrädiges Product, welches absolut frei von Schwefelverbindungen ist, und gewährt große Ersparniß an Arbeit und Brennmaterial. Die Beschaffung der nöthigen Kohlensäure hat keine Schwierigkeiten, und selbst wenn sie durch Brennen von Kalk erzeugt werden muß, so ist der gebrannte Kalk ein guter Handelsartikel; etwas bedenklicher gestaltet sich dagegen der Ersatz des unvermeidlichen Verlustes an Ammoniak, denn für dieses fließen die Quellen durchaus nicht sehr reichlich, und die Landwirthschaft

macht seit Jahren große Ansprüche an die freilich auch sehr gesteigerte Production. Vor Allem aber müßte der Ammoniakproceß im Stande sein, das Chlor des verbrauchten Kochsalzes der Industrie in der Form von Salzsäure zu liefern, denn diese wird in großen Quantitäten verlangt, und lieferte sie der Leblanc'sche Proceß nicht als Nebenproduct, so würde man sie heute in besonderen Fabriken darstellen müssen.

Jedenfalls bietet sich in diesem Wettbewerbe zweier Methoden ein höchst interessantes Schauspiel dar. Der Leblanc'sche Proceß, so complicirt und mit Mängeln behaftet er ist, hat im Laufe eines halben Jahrhunderts eine den Verhältnissen genau entsprechende Ausbildung erfahren und hat seinerseits mächtig beigetragen, gewisse Industriezweige zu schaffen oder umzugestalten. Nun tritt ein neues, der Theorie nach vortreffliches Verfahren auf, welches noch mit allen Schwierigkeiten der ersten Versuche zu kämpfen hat, und versucht die großartigen bestehenden Schöpfungen sich zu unterwerfen! Da wird es ein gewaltiges Ringen geben, und schwerlich ist heute abzusehen, auf welche Seite sich die Wage endgültig neigen wird, ob überhaupt eine vollständige Umwälzung stattfinden wird. Locale Verhältnisse dürften schließlich für das eine oder das andere Verfahren entscheiden. Wie bedeutend aber die Macht der heutigen Sodaindustrie ist, davon mögen zum Schlusse noch einige Zahlen sprechen.

Man schätzt die Gesamtproduction von Soda gegenwärtig auf mehr als 12,000,000 Centner. Davon kommt weit über die Hälfte, nämlich 7,350,000 Ctr. auf England, 2,300,000 Ctr. auf Frankreich und fast ebensoviel, nämlich 2,100,000 Ctr., auf Deutschland, aber nur 385,000 Ctr. auf Oesterreich. An der Spitze der deutschen Sodafabriken steht gegenwärtig der »Verein chemischer Fabriken in Mannheim«, welcher es durch Association auf eine jährliche Production von 180,000 Ctr. Soda, 100,000 Ctr. Sulphat, 140,000 Ctr. Säure und 60,000 Ctr. Chlorkalk gebracht hat. Die Gesellschaft, 1854 gegründet, besitzt Fabriken in Mannheim, Heilbronn, Neuschloß in Hessen und Louisenthal an der Saar und beschäftigt 1085 Arbeiter. Verbraucht wurden 1,000,000 Ctr. Kohlen und Coaks, 300,000 Ctr. Schwefelkies und Schwefel, 60,000 Ctr. Brauneisen etc. Diesem großartigen Institute reihen sich würdig an der Verein »Silesia« in Saarau mit 64,300, die chemische Fabrik »Rhenania« in Aachen mit 32,646, Griesheim bei Frankfurt a. M. mit 32,000, die königl. preuß. chemische Fabrik in Schönebeck mit 51,000, Heinrichshall mit 20,000, Heusfeld in Bayern mit 30,000 Ctr. Soda. Trotz so gewaltiger Thätigkeit ist aber dem Bedarfe noch lange nicht genügt, denn gegenüber einem höchst unbedeutenden Exporte wurden 1872 noch 298,361 Ctr. Soda in Deutschland eingeführt.

Sprach- und Stimmbildung und ästhetische Gymnastik.

Von

Adolph Schwarz.

1.

Wenn sich Jemand irgend einem Berufe widmet, so weiß er, daß er sich einer Lehrzeit unterziehen muß; nur Redner und angehende Schauspieler sind in diesem Punkte häufig anderer Meinung. Wenn der Redner auf Deutlichkeit und guten Vor-

trag — insofern es sich um die Tonbildung handelt — freiwillig Verzicht leistet, so wird dieser Mangel immerhin erträglich, wenn er nicht zu lang und, was die Hauptsache ist, wenn er »zur Sache« spricht, denn hier bestimmt der Inhalt allein den Werth der Rede. Nicht so beim Schauspieler. Er kann der schönen Form nicht entbehren und dies um so weniger, als er oft genug in der Lage ist, uns über die Gehaltlosigkeit seiner Rede hinwegtäuschen zu müssen.

Es ist wahr, die Schauspielkunst kann nicht erlernt, sie muß »erlebt« werden; dies gilt aber nur in Bezug auf das eigentliche Talent und kann auf die äußerlichen Vorbedingungen, zu denen ich Sprach- und Stimmbildung nebst ästhetischer Gymnastik rechne, keine Anwendung finden. Freilich lernt Jeder bei der Bühne »mit der Zeit« besser sprechen, aber darum lange noch nicht gut, und die Meisten lernen es nie, wie die geringe Anzahl mustergiltiger Sprecher beweist. Fast Jedem haftet von Haus aus, mehr oder weniger ausgesprochen, eine bestimmte Mundart an, die das unverkennbare Gepräge der Landschaft, oft einer einzelnen Stadt an sich trägt.

Welcher gewaltige Unterschied in der Sprechweise zwischen dem Bewohner der norddeutschen Ebene und dem im gebirgigeren Süden Geborenen! Welche Dialekt-Wandelungen vom Alemannischen bis zum Oesterreichischen durch die Zwischenstufen des Schwäbischen, Bairischen und Fränkischen! Das Rheinländische bildet, besonders von Köln abwärts, eine ganz besondere Mundart. Welche Unvermitteltheit der Aussprache bei den unter gleichen Breitengraden lebenden und zusammengränzenden Sachsen und Schlesiern, welche die Scheide zwischen den beiden Sprachregionen bilden, bei deren südlicher nur die Schweiz und Tyrol wegen ihrer unangenehmen Kehllaute gar nicht in Betracht kommen.

Im Norden wird man über den Ostpreußen, den Hannoveraner oder Märker wohl keinen Augenblick in Zweifel sein, und unter den Letzteren wird sich der Berliner mit seinem todtgeborenen »r« (Bata, Mutta), seinem gutturalen »i« (Sülber, wülb) oder seinem »ebend« sofort als solcher zu erkennen geben. So weit wie Gefühl und Verstand liegt der derbgutmüthige, dunkel gefärbte Grundton der Wienerischen von der hellen Klangfarbe der geschliffenen und abgeschliffenen Berliner Redeweise auseinander.

Dies kann uns bei der Entfernung nicht Wunder nehmen, aber selbst in den Gegenden, wo durchweg der platte Dialekt gesprochen wird, nehmen wir von Westphalen beginnend durch Hannover, Braunschweig, Hamburg, Lübeck, einerseits nach Holstein, andererseits nach Mecklenburg übertretend, sehr bedeutende Abweichungen wahr. Die Bewohner der drei Hansestädte erkennen einander sogleich an der Aussprache, und diese Nuancen übertragen sich auch auf die hochdeutsch sprechenden Gebildeten. So wird man den Hannoveraner nicht leicht mit dem Braunschweiger oder Hamburger verwechseln.

Wenn wir noch einen Blick auf den Süden werfen, so unterscheiden wir in Oesterreich neben dem specifisch Wienerischen die steirische und die Mundarten ob und unter der Enns. Bayern als rein deutsches Land bietet dem Fremden das reichste Feld zu Dialektstudien. Im Süden wird in den benachbart liegenden Städten München und Augsburg, hier schwäbisch und dort »alt«-bairisch gesprochen. Die Münchener liebten es, sich im Gegensatz zu den durch die napoleonischen Kriege an Bayern gekommenen Schwaben oder Neu-Bayern, mit Stolz Alt-Bayern zu nennen. Im Norden dieses Königreiches wiederholt sich dieser jähe Wechsel der Mundart zwischen

dem nahen Nürnberg und Würzburg. In ersterer Stadt wird fränkisch, in letzterer pfälzisch gesprochen, was auch in Frankfurt, Mainz und Mannheim der Fall ist. Wie viele Spielarten desselben Dialektes sind hier auf wenige Quadratmeilen zusammengedrängt, wozu die Abgeschlossenheit der früheren Reichsstädte nicht wenig beitrug!

Selbst wenn der Betreffende seines sprachlichen Gebrechens — für die Bühne wenigstens — inne wird, wohin soll er sich um Heilung wenden? Wir haben in Deutschland keine Akademie, kein Conservatoire. Soll der Sprachgebrauch entscheiden? Da werden die zehn Millionen Süddeutscher das »g« nach »e« und »i« wie »k«, da wird der Schwabe »Fenischer« und »Fürschendiener« und der Hannoveraner »sichen« und »spielen« ohne den »sch« Laut aussprechen, was er jedoch auf der Bühne nicht dulden würde. Kann die Schule maßgebend sein? Wir haben eine begabte Schauspielerin gekannt, die zuletzt am Berliner Hoftheater engagirt war, und die »Pfantasie« und »Elefant« sagte, denn so hatte sie es ihr Leipziger Schullehrer aussprechen lassen. Ein Plus, dem man in Berlin »Ferd«, »Flanze«, »Farrer« als ein Minus entgegen stellen könnte. Die aufgeblähte Theatersprache mit ihren »eichenen« Söhnen und Töchtern übertyraunt wieder den Sprachgebrauch. In diesem Gewirre von Mundarten ist nun der ernststrebende Kunstjünger übel daran und sucht zunächst den eigenen Dialekt am fremden wohl oder übel zu rectificiren. Hier also vermag ein erfahrener, richtig sprechender und fein hörender Lehrer wesentliche Dienste zu leisten, wenn er anfänglich mit pedantischer Strenge auf die möglichste Deutlichkeit hält, ohne welche die Zungenfertigkeit keinen Werth hat; ferner die Zweifel, aus denen die Unsicherheit entsteht, zu berichtigen vermag, wobei er den Sprachgebrauch und ganz besonders den Wohlklang nicht außer Acht lassen darf. Er muß die verschiedenen Gattungen der Buchstaben, d. h. ihre Bildung kennen und sie dem Schüler zum Bewußtsein bringen; er muß wissen, daß wir ein eben so vielfaches »e« wie die Franzosen, ein zweifaches »a«, ein doppeltes »ch« »l« »r« haben. Dieser letztere Buchstabe ist für den tragischen Schauspieler von der größten Wichtigkeit, da pathetische Stellen ohne richtiges »r« gar nicht zu voller Wirkung kommen können.

Man unterscheidet ein Zungen- und Gaumen-»r«, von denen das Erstere durch Vibration der Zungenspitze, das Letztere durch Vibration des Gaumensegels hervorgebracht wird. Manche ist die Fähigkeit, das Zungen-»r« zu bilden, thatsächlich vorhanden. In diesem Falle darf der Lehrer mit Versuchen nicht zu viele Zeit verlieren, besonders wenn der Schüler nicht das tragische Fach aspirirt; diese Uebung wird leicht für beide Theile zur Qual. Ist aber die Anlage vorhanden, so ist es die Pflicht des Lehrers, zum unablässigen Exercitium zu ermuntern, wobei freilich der Privatfleiß das Meiste thun muß; denn es können Jahre vergehen, ehe das Zungen-»r« Bühnenreife ist. Aber wie lange braucht nicht der Sänger oft zur Bildung eines vollendeten Trillers? Das vollkommene Zungen-»r« wird mit einer einzigen Vibration ausgesprochen. Sänger und Sängerinnen thun in der Regel viel mehr für die Gewinnung dieses Lautes als Schauspieler, und bei italienischem Text ist er unumgänglich nothwendig. Es ist bekannt, daß sich die schönste Stimme ohne das richtige »r« auf keiner Bühne Italiens behaupten kann. Es muß übrigens bemerkt werden, daß es dem Sänger leichter wird, weil er zur Formirung des Lautes mehr Zeit hat. Eine Ausnahme dürfte nur der Buffo machen, weil er eben oft mehr sprechen, als singen muß, und doch entwickeln alle italienischen Buffoni bei dem »r« eine große Virtuosität. Aber auch das naturalistische Gaumen-»r« will geübt sein, sonst leistet es mehr im

Verfagen als im Gewähren, was schon oben in Bezug auf die Berliner constatirt wurde. Für beide Arten empfiehlt sich jedoch, wie überall, die richtige Mitte, denn das Ohr wird ebenso durch ein aufdringliches Schnarren wie durch ein übertriebenes Rollen dieses Pantes belästigt. Eine wesentliche Unterstützung zur Bildung einer reinen und deutlichen Aussprache gewährt der erste Theil von R. Benedix' »Mündlichem Vortrage«, weil durch die zweckmäßige Nebeneinanderstellung ähnlich lautender Wörter die Unterschiede scharf vor's Ohr treten, und es so derselben klar bewußt wird; eine Uebung jedoch, die nicht der Controlle entzogen kann. — —

2.

Es war im Jahre 1841; Holtei hielt unter außerordentlichem Zulaufe seine Shakspeare-Vorlesungen im Leopoldstädtschen Theater in Wien. Ich, ergriffen von der Macht seines Vortrages, suchte seine persönliche Bekanntschaft zu machen und fand freundliches Entgegenkommen. Als ich meiner Bewunderung über die Kraft, Ausdauer und Willigkeit seines Organes freien Lauf ließ, bemerkte er mir, daß er seinem Vorbilde Tieck viel zu verdanken habe, und bei dieser Gelegenheit gab er mir eine Lehre, die ich dauernd beherzigte und bei mir wie bei Anderen immer vom besten Erfolge begleitet sah. »Bilden Sie vor Allem die Tiefe ihrer Stimme, das ist die nöthige Grundlage, wie das Fundament bei dem Bau eines Hauses!« Ich ließ mir das gesagt sein und bildete mir nach und nach ein Uebungssystem aus, dessen Ersprießlichkeit sich in einer dreißigjährigen Praxis erprobt hat.

Indem ich nämlich jeden mir zu Gebote stehenden Ton in Mitleidenschaft ziehen wollte, mußte ich einsehen, wie sehr die Sänger bei ihren Solfeggien gegen den Schauspieler im Vortheil sind, da sie den Ton aushalten, an- und abschwellen können, wodurch der Ton feststehend, stark und geschmeidig gemacht wird; Eigenschaften, die der Schauspieler auch anzustreben hat, die er sich aber auf diesem Wege nicht aneignen kann, da das Verweilen auf dem Tone das Sprechen aufhebt. Ich sagte mir also: »Kann ich auch den Ton nicht halten, so kann ich doch denselben wiederholen, so oft ich will, und zwar stark oder schwach, nach meinem Belieben.« Mit anderen Worten: »ich werde Scala sprechen.«

Ich wählte zu diesen Uebungen den Hexameter, weil der gleitende Rhythmus des am häufigsten wiederkehrenden Daktylus denselben hiezu am meisten befähigt. Ich begann nun in dem mir bequemsten Tone der Mittellage — dem gewöhnlichen Sprech-tone — zu lesen, wobei der Sinn des Gelesenen, die Interpunctionen und der Zeitpunkt des Athemholens nicht in Betracht kamen, da es mir nur darum zu thun war, mich selbst zu hören und die Tonhöhe festzuhalten. Nachdem ich auf diese Weise nach jeweiliger Disposition, drei, fünf bis zehn Verse gelesen hatte, ging ich in gleicher Weise zu einem tieferen Intervall über und so fort, bis ich an der unteren Gränze angelangt war. Die Uebung wurde dann rückwärts über die Mittellage hinweg bis an die obere Gränze fortgesetzt, und zurückgehend mit dem tiefsten Tone beschloßen. Das Resultat war überraschend und hat sich auch jederzeit bei Anderen im Verhältnisse zu der vorhandenen Anlage bewährt. Die Lernenden erstaunen selbst am meisten über die ihnen zu Gebote stehenden Mittel, von deren Vorhandensein sie bis dahin oft keine Ahnung hatten; jedenfalls besaßen sie noch nicht das Vermögen, einen gewünschten Ton mit Bestimmtheit zu treffen. Diese Herrschaft über das Organ wird aber durch diese Uebung mit Sicherheit und in verhältnißmäßig kurzer Zeit erworben, und man gelangt zu einer Feinfühligkeit, daß

man den Ton, so zu sagen, im Bewußtsein empfindet, noch ehe er angeschlagen wird. Man besigt auf diese Weise einen Regulator, der uns in Affectstellen und besonders bei Indisposition genau angiebt, wie weit wir gehen können, ohne mit der Stimme umzuschlagen, was sehr leicht Gelächter — oder uns gar »im Sturm und Wirbelwind der Leidenschaft« zu überschreien, was gewöhnlich Heiserkeit zur Folge hat.

Die Dauer dieser Uebung, die am besten des Morgens vor dem Frühstück vorgenommen wird, ist auf eine Viertel- bis auf eine halbe Stunde zu normiren. Anfänger können dieselbe einige Stunden nach dem Mittagbrote wiederholen. Auf die Größe der Intervalle kommt es bei dieser gesprochenen Tonleiter nicht an; es ist nur darauf zu achten, daß sie eben nicht in ein Singen ausartet. Ferner sind alle gepreßten, alle Kehl- und Kopfstöne zu vermeiden, denn nur der veredelte Brustton ist brauchbares Material; und zu diesem Behufe muß der Tonstrahl concentrirt nach vorn gebracht, und das Zerfahren oder Explodiren desselben vermieden werden. Mulautende Vocale müssen, wie beim Gesange, angeschlagen und dürfen nicht gehaucht werden. Individuen, die musikalisches Gehör haben, befreunden sich sehr schnell mit dieser Uebung, deren Erfolg um so größer ist, je flexibler das Organ sich erweist, wie es bei jungen Personen der Fall ist. Obwohl ich gefunden habe, daß der Umfang einer Octave für das Schauspiel ausreichend ist, so haben doch die meisten meiner Schüler zwölf Töne gewonnen; ja, ein Americaner, der sich bei mir zum Redner ausbildete und ein anfänglich sprödes Material mitbrachte, verfügte schließlich über einen Umfang von siebenzehn Tönen. Sehr zweckmäßig läßt sich die Uebung für Reinheit und Deutlichkeit der Aussprache mit der obigen verbinden, weil dieselbe langsam gemacht werden muß, und zwar je tiefer, desto langsamer.

Demnächst werden die nothwendigen Regeln über die richtige Athmung gegeben werden müssen, deren erste und wichtigste lautet: »Man muß Athem holen, ehe man ihn braucht, weil es dann schon zu spät ist.« Unser Lustreservoir, die Lunge, muß vorsorglich immer gefüllt werden, damit ihr »der Stoff« nie ausgehe, und dabei kommen mancherlei Hilfen in Anwendung. Wie der einzelne Tact in der Musik in Unterabtheilungen zerfällt, so ergeben sich auch bei dem jeweiligen Athmenvolumen Zwischenstufen, von denen die Ueberfüllung die unzutrüglichsste ist. Wie man beim Gesange nicht auf dem guten Tacttheil und nicht mitten im Worte athmen darf, so darf auch der Schauspieler die Sätze durch dieses Moment nicht zerreißen; er muß die passenden Einschnitte der Rede benützen, wobei ihm die Interpunction zu Hilfe kommt, die aber für den Redner nur einen bedingten Werth in Bezug auf ihre Zeitdauer haben kann, wie dies z. B. das Studium des Lessing'schen Dialoges lehrt. Häufig können diese Zeichen gar nicht in Betracht kommen, andererseits wird man sich bei dem langsameren Tempo, in welchem Verse gesprochen werden, zuweilen in die Nothwendigkeit versetzt finden, zu der Spitze einer verdeckten Athmung zu greifen, wenn es z. B. gilt, drittehalb Zeilen in einem Zuge zu recitiren. Nie darf das Ein- oder Ausathmen hörbar werden, außer bei der künstlerischen Reproduction gewisser körperlichen Vorgänge, wie das laute Lachen und Weinen, das Seufzen u.; Fertigkeiten, die Gukow zum schauspielerischen Handwerkzeuge rechnet, und über deren Zustandekommen der Darsteller sich klar sein muß, wenn er der Wirkung sicher sein will.

Man muß die Unterschiede der Brust- und Zwerchsellathmung und die Vortheile der Letzteren für die Dekonomie und Festigkeit des Tones kennen, wie es uns alle Singvögel zeigen; man muß durch die Nase zu athmen verstehen, wobei wieder das Zwerch-

fell ins Spiel kommt, damit nicht im Affecte die Stimmbänder zu schnell trocken werden, und Rauigkeit eintritt. Wer als Autodidact alles Das erst selbst finden will, was Theorie und Praxis seit Quintilian bis in unsere Tage als erprobt hingestellt haben, der wird jedenfalls viel Zeit verlieren; ein Artikel, der für Niemanden kostbarer ist, als für den Schauspieler, und besonders die Darsteller des Liebhabersfaches; denn man ist nur einmal jung, und diese Periode dauert in der Regel ein Decennium, dann heißt es: in ein anderes Fach übergehen! So lange währt es aber oft bei Naturalisten, bis sie eine erträgliche Routine im guten Sinne — Bühnenfreiheit nicht Bühnenfrechheit — erworben haben, während ein gut vorbereiteter strebsamer Anfänger nach zweijähriger öffentlicher Wirksamkeit, in welcher er bereits ein Repertoire gewonnen hat, sehr wohl Herr aller dieser Neußerlichkeiten geworden sein kann. In Bezug auf den zuletzt besprochenen Punkt werden mir wohl die Leser beistimmen, daß es für den Kunstkritiker nicht leicht ein Kläglicheres Schauspiel geben kann, als einen Helden zu sehen, dessen hörbares Athmen sich zu einem vollständigen Keuchen steigert, und der, nachdem er sich recht abgeäschert hat, durch einen Mitleids-Applaus belohnt wird.

3.

Während des letzten Semesters der philosophischen Facultät an der Wiener Universität im Jahre 1840 war ich nach einem Probegastspiele, das auf dem Burgtheater an einem Vormittage vor dem Director Holbein und den Regisseuren stattfand, auf ein Talent hin engagirt worden, dem es zur Zeit noch an jeder technischen Unterlage gebrach. Regisseur Anschütz gab sein Urtheil dahin ab, daß noch »das Salz« fehle. Erst dessen Sohn verhalf mir zu dem Verständnisse, daß damit der Wechsel in den Tonschattirungen gemeint sei. Zu meinen Gunsten gab der Umstand den Ausschlag, daß man in der Klangfarbe meines Organes Aehnlichkeit mit dem Fichtners fand. Aber ich hatte gehört, daß mir etwas fehle, wovon ich nicht wußte, wie ich es mir verschaffen sollte, und nun kam die Angst. Es sollte noch schlimmer kommen!

Im Juli, der Ferienzeit, erschienen — unerwartet, wie es hieß — der Prinz und die Prinzessin von Salerno zum Besuche am österreichischen Hofe, und man wollte für die hohen Gäste einige kleine Schauspielvorstellungen im Schönbrunner Schloßtheater veranstalten, zwischen welchen die eben anwesende Fanny Elßler in einem pas seul mitwirken sollte. Da war nun guter Rath theuer. Alle ersten jüngeren Kräfte waren in die »Sommerfrische« gegangen; für »ein Königreich« waren in der Eile keine Liebhaber aufzutreiben, und so kam es, daß ich, obgleich mein Contract erst mit dem August beginnen sollte, mit einem anderen jungen Manne schon im Juli zur Mitwirkung herangezogen wurde. Ich spielte den Peter in den »Rosen des Herrn von Malesherbes« und hatte in einer Scene abzulaufen. Ich that dies in höchst naturalistischer Weise, indem ich mit dem ganzen Fuße auftrat. »Um Gotteswillen!« rief Herr von Holbein, »Sie dürfen nicht so auftrampeln.« Ich blieb erschrocken stehen und sah ihn verblüfft an. »Wie soll ich es denn machen?« »Ja, das kann ich Ihnen nicht sagen, aber keinesfalls so.« Ich war nun so klug wie zuvor und kann noch heute nicht begreifen, daß er mir nicht mit einem Worte die richtige Weise bezeichnete; denn als ich bei der Wiederholung, um das »Trampeln« zu vermeiden, instinctiv nur auf den Ballen auftrat, war ich so glücklich, seinem Wunsche zu entsprechen. Das Turnen war zu der Zeit in Wien wegen mangelnder Publicität fast noch ganz unbekannt, sonst hätte ich schon durch den Dauerlauf gewußt, wie ich es anzufangen hätte. Aber die Brüder von

Stephann aus Berlin, die im Jahre 1839 einen Turnsaal am Kohlmarkt einrichteten, der nach dem ganzen Zuschnitte vorzugsweise der Aristokratie zugänglich war, machten es erst ein Jahr darauf in einem neuen Locale dem größeren Publicum möglich, sich an den Uebungen zu betheiligen. Tanzen hatte ich wohl gelernt, aber beim Tanzen lernt man nicht laufen. Genug, ich fühlte, daß ich etwas thun müsse, um einer ähnlichen Beschämung für die Zukunft vorzubeugen, erkundigte mich überall nach einem Lehrer und erfuhr endlich, daß Monsieur Pitrot, Mimiker des Hofoperentheaters, solchen Unterricht ertheile, wie ich ihn suchte. Was nuzte es mir, daß ich schon vor Jahr und Tag die zwei dicken Bände von Engels Mimik durchstudirt hatte? »Gruß ist alle Theorie« und »Probiren geht übers Studiren«.

Fast wäre mir mein Vorhaben unmöglich geworden, denn Herr Pitrot war ein Stockfranzose, der mich fortwährend mit technischen Ausdrücken regalierte, und mit meinem Französisch war es zu der Zeit nicht weit her. Aber da ich einmal angefangen, schämte ich mich abzubrechen, und ich hatte es nicht zu bereuen; denn ich habe was Tüchtiges gelernt und mußte mich noch nachträglich immer fragen, wo ich denn die Reckheit hergenommen, öffentlich aufzutreten, ohne daß ich einen Begriff von Gehen und Stehen hatte. Mit den glücklichsten Anlagen und der entschiedensten Begabung kann man durch eine ungeordnete Bewegung zu Falle kommen, d. h. ausgelacht werden; in Bezug auf Stimm- und Sprachbildung kann man mit aufmerksamem Ohr auf sich und Andere viel eher selbsterzieherisch wirken, und ich stehe keinen Augenblick an zu erklären, daß für eine oberflächliche und erste Schulung mimischer Unterricht dem rhetorischen, im Interesse des Schülers, voranzustellen sein dürfte. Mängel in der Bewegung werden viel leichter bemerkbar als solche in der Betonung, und alles Talent vermag den Anfänger in dieser Beziehung nicht vor dem Lächerlichwerden zu schützen.

Es ist selbstverständlich, daß das Turnen, die pädagogische Gymnastik, der ästhetischen vorangehen soll, von welcher Ersterer die Freiübungen jeden Morgen im Zimmer vorzunehmen sind; aber sie allein mit ihrem Todten- oder Riefensprung, ihrer Bauch-, Kreuz- oder Kniewelle ist nicht geeignet, Anstand und Grazie, die ästhetischen Ziele, zu fördern, um welche es der rationellen Gymnastik der Griechen zu thun war, die sich bestrebte, dem Geiste das Bewußtsein der Herrschaft über den Leib zu verschaffen und die volle Harmonie in der inneren und äußeren Erscheinung darzustellen. Die ästhetische Gymnastik hat demnach die Aufgabe, die durch die pädagogische Gymnastik gekräftigten und elastisch gemachten Gliedmaßen zu einem harmonischen Ganzen zu vereinen, und die Bewegungen derselben nach den Gesetzen der Schönheit stattfinden zu lassen, so daß die Empfindungen der Seele klar und schön zur Erscheinung kommen. Vieder kennen nur sehr Wenige diese ewigen Gesetze, und kaum der Zehnte von ihnen versteht es, außer dem gewöhnlichen Gewerbsgeleise — ein bloßer Tänzer wird hiefür nie ausreichen — seinen Unterricht für ein Laienpublicum nutzbar zu machen. Wir können eigentlich nur von Ausnahmen sprechen. So hat der Mimiker Ebel in Berlin seit Jahren höchst erspriessliche Resultate mit Bühnenaspiranten erzielt, und ein Balletmeister in Breslau hat vor einiger Zeit geradezu Unterricht in der »ästhetischen« Gymnastik angekündigt.

In einem solchen Cursus wird nun zunächst mit dem Stehen und Gehen und der Bewegung der Arme und der Hände zu beginnen sein. Was die einzelnen Gliedmaßen betrifft, so muß z. B. bei einer Dame der obere Theil der Arme bis zum Ellenbogen von dem Schultergelenk an senkrecht auf die Hüfte fallen, während die unteren Theile von dem Ellenbogen bis zur Handwurzel nachlässig nach vorn längs

der Taille herabhängen, wobei man die rechte Hand über die linke legt und die Finger um dieselbe schließt. In der Bewegung hingegen wird auch bei der kleinsten Linie, welche die Hand beschreibt, die Hogarth'sche Schönheitslinie anzustreben und somit jede Hebung von innen nach außen, jede Senkung umgekehrt auszuführen sein. Im Allgemeinen dürfen die Armbewegungen, welche immer von der Schulter ausgehen müssen, nie über dieselbe hinausgehen; auch werden die Bewegungen der Unterarme um so niedriger und seltener sein, je höher die Person steht, denn: »Die Würde hat keine Arme.« Auch die mannichfachen Unarten, die sich bei vielen Menschen aus der Gewohnheit, die Hände zu beschäftigen oder dieselben unterzubringen, wie in ihrem Gange entwickelt haben, werden von dem aufmerksamen Lehrer auszumärzen sein. Besonders Damen werden es lernen müssen, mit langem Kleide vor- und rückwärts zu gehen, im Stehen und Gehen sich rechts, links und seitwärts zu wenden und umzukehren. Herren und Damen müssen das große und kleine Compliment zu machen verstehen und wissen, wie man mit Anstand eine Thür öffnet und schließt, für sich oder einen Anderen einen Stuhl setzt, sich darauf niederläßt, mit demselben rückt, wieder aufsteht und denselben wegsetzt. Auch das Knien will gelernt sein, und mit welchem Fuße es zu geschehen hat. Die Handhabung des Hutes, Stockes, Fächers ist leicht nach vorhergegangener Anleitung, während von selbst Mancher und Manche sie nie erlernen.

Daß diesen ans Gerathewohl aufgezählten Anforderungen aber von jedem Bühnengliede entsprochen werde, ist um so mehr zu verlangen, da in neuester Zeit die Beherrschung solcher »Lebensformen« als wesentliches Bildungs-Ingrediens anerkannt ist. Dr. Bruno Meyer sagt in seinen höchst interessanten Vorträgen »Aus der ästhetischen Pädagogik«, die ganz neue Gesichtspunkte für die Erziehung begründen: »Nur in erstaunlich seltenen Fällen giebt die Natur selbst uns Anmuth und Feinheit der Bewegungen von Hause aus mit auf den Lebensweg, . . . im Allgemeinen muß die Kunst der angemessenen, vorwurfsfreien, ja einnehmenden Bewegung gelernt — und also auch gelehrt werden«, aber nicht wie ein anderer Unterrichtsgegenstand, sondern sie muß uns durch stätige Uebung »anerzogen werden, damit sie zur anderen Natur wird, . . . weil die Erziehung zur Schönheit nur bei beständiger Ueberwachung, Anleitung und Ermahnung ihres Zieles einigermaßen gewiß werden kann.« Er betont ausdrücklich, daß die geforderte Schönheit nicht ein Erforderniß sei, dessen nur gewisse Menschen, wie Schauspieler, öffentliche Redner und Andere, die mit ihrer Persönlichkeit vor dem Publicum erscheinen und auf dasselbe wirken, zu ihrem Verufe nöthig haben. Er vindicirt der Schönheit der Körperbewegungen eine hervorragend sittliche Bedeutung und erinnert in der Definition derselben an die ideale Anschauung der Griechen. Welchen Werth diese auf die Gymnastik und die Tanzspiele legten, geht daraus hervor, daß die größten Männer sich eifrig mit Beiden beschäftigten. Sophokles, Epaminondas waren berühmte Tänzer, und Sokrates fand nichts Unanständiges darin, in seinem Alter noch den Tanz fleißig zu üben, weil, wie er meinte, Tanz allein zu äußerem und innerem Ebenmaße führe. Die größte Sittsamkeit im Blicke sowohl wie im ganzen Benehmen war eine unbedingte Nothwendigkeit jener Zeit, und schon ein schneller Gang war gegen den Anstand. Demosthenes stellte freches Sprechen und schnelles Gehen in eine Kategorie. Man ging bei den alten Hellenen so weit, daß man von dem Gange und den Bewegungen einer Person auf deren Charakter schloß.

Wie weit sind wir von dieser Feinsüßigkeit zurückgekommen! Und wie Schade, daß dem so ist! »Die Schönheit der Bewegung,« sagt Bruno Meyer in dem obengenannten

Werke, »die wir uns stets zu beobachten üben, und die wir nach langer, ernster Anstrengung nie zu verlezen uns gewöhnen, ist ein Damm, den wir der Leidenschaft entgegensetzen, dem verzehrenden Feuer, das unseren Willen und nur zu häufig unser Handeln über das erlaubte Maß hinauszuschreiten drängt.« »Die Gymnastik, im weitesten Sinne des Wortes, ist Bildnerkunst im lebendigen Naturstoffe, Durchbildung der leiblichen Erscheinung zum lebendigen Kunstwerke.« Den Mangel an feinen gewinnenden Formen findet Bruno Meher in der schönöde vernachlässigten körperlichen Beredtsamkeit, welche er als die natürliche, in ihren rohen Anfängen unwillkürliche und allgemeine Theilnahme des Körpers an der lebenden Bethätigung unseres Geistes charakterisirt, die aber im Leben leider bis auf den Namen verschollen ist. »Unsere öffentlichen Redner haben sich derselben begeben, unsere Schauspieler beinahe auch, und das ist noch der günstigste Fall; denn was sie davon bieten, dient nicht nur nicht, die Wirkung des Wortes zu erhöhen, sondern kann ein ästhetisches Gefühl zur Verzweiflung bringen durch Einförmigkeit und Ungewandtheit.«

Hier haben wir es mit einem direct gegen den Schauspielerstand gerichteten Vorwurfe zu thun, den zu entkräften wir jetzt um so weniger im Stande sind, als durch die auch das Theater umfassende Gewerbefreiheit und den dadurch gesteigerten Bedarf dem crassesten Naturalismus Thür und Thor geöffnet worden ist. Es wird also für den Schauspieler, den man für eine Thätigkeit bezahlt, deren wesentliche Ergänzung die lebendige Plastik bildet, um so mehr eine unabweisliche Pflicht, diesen Zweig seiner Kunst nicht zu vernachlässigen, da nun diese Forderung an jeden Gebildeten gestellt wird. Und wer möchte behaupten, sie sei nicht berechtigt?

Wir glauben wenigstens so viel gezeigt zu haben, daß Stimm- und Sprachbildung nebst ästhetischer Gymnastik ein untrennbares Ganzes von propädeutischen Kenntnissen ausmachen, die jeder Kunstjünger sich zu eigen gemacht haben sollte, ehe er es wagt, die Bühne zu betreten und die Geduld des Publicums auf die Probe zu setzen.

Die Siebenbürger Sachsen.

Von

Dr. Karl Schmeidler.

Nicht selten haben Völker, welche zu Macht und Ansehen gelangten, oder doch wenigstens deren Staatslenker, den errungenen Einfluß nicht allein zum Besten des Landes, zur Erhaltung der Ruhe und des Friedens, zur Förderung des Wohlstandes, des Aufblühens von Handel, Künsten und Gewerben benutzt, sondern damit Mißbrauch getrieben, um den Nachbarn ihr Uebergewicht fühlbar zu machen oder sie unter den wichtigsten Vorwänden, wenn nicht ohne solche, zu unterwerfen, ihre Eigenthümlichkeiten zu unterdrücken und nur die eigenen Sitten, Gebräuche und Anschauungen geltend zu machen. Wir haben zum Beweise dessen nicht nothwendig, auf die Römerzeit oder die Völkerwanderung zurückzugreifen, die letzten Jahrhunderte geben uns der Beispiele genug. Wo in America, an der Westküste von Mexico bis nach Chile, die Spanier ihre Eroberungen gemacht, da ist heute noch die spanische Sprache und spanische Art, obwohl

die Eroberer längst ihrer übeln Herrschaft entsetzt sind, zu finden; in ähnlicher Weise sehen wir an der Ostküste Südamerica's die portugiesische Herrschaft erhalten, während im Norden das englische Element erst in den letzten Jahrzehnten einigermaßen von dem deutschen eingeschränkt wurde. Die französische Geschichte zeigt einen gleichen Einfluß; war doch die französische Sprache weit über ein Jahrhundert die Sprache aller Diplomaten Europa's, nachdem sie die lateinische verdrängt. Mit der Sprache, die sich einbürgert, finden sich unwiderstehlich auch die Anschauungen und Sitten ein. In Rußland beobachten wir dieselbe Erscheinung, nur daß sich eine solche Bewegung dort ganz allmählich, aber unaufhaltsam vollzieht.

Viel natürlicher schon erscheint der umgekehrte Fall, daß ein groß gewordenes Volk, d. h. ein Volk, welches durch seine Intelligenz und seine moralische Thatkraft zu einer bevorzugten Stellung unter seinen Nachbarn gelangt ist, in Versuchung geführt wird, gewisse Präensionen den Nachbarstaaten gegenüber zu erheben, in welchen die mißlichen Verhältnisse der in nationaler Verwandtschaft stehenden Gebietstheile die Theilnahme zu erregen geeignet sind. Es will keineswegs erobern, es will dem anderen Volke nicht seine Sprache, seine Einrichtungen, seine Regierung aufdrängen, es will nur schützen, conserviren, was seine Eigenart schon gehabt und noch hat und bewahrte; es muß mit Schmerz zusehen, wie diese Insel im anderen Reiche in ihren gewährleisteten Rechten, ihren Gewohnheiten und ihrer Sprache verkümmert wird. Es steht aber wie zwischen Thür und Angel, denn es will dem Nachbarn nicht in seine Gerechtsame eingreifen, es hat kein materielles Recht dazu, seinen Wünschen die entsprechende Ausführung folgen zu lassen.

Sowie kein Fürst oder Staatslenker mehr in seiner inneren Politik lediglich seinen Neigungen entsprechend regieren, kein Parlament ohne Rücksicht auf die Regierung des Landes und auf die Mittel und Kräfte desselben schalten und allein Principien verfolgen darf, ohne die Interessen des Volkes zu schädigen, so muß auch das Volk seinen Wünschen in der äußeren Politik Fesseln anlegen, um nicht in zwecklose Conflict zu gerathen und sich dem Vorwurfe auszusetzen, es mißbrauche seine Macht.

Doch noch die neueste Zeit hat uns belehrt, daß nicht überall so gedacht wird, und daß sowohl Volk wie Staatslenker mancher Länder der Meinung sind, der Staat müsse überall da einschreiten, wo in fremdem Lande die Interessen der Nationalität beeinträchtigt sind, welches auch immer die Folgen davon sein mögen. Schreien doch die Franzosen fortwährend nach Rache, weil ihnen ein nur französisches, doch ehemals deutsches Land wieder abgenommen worden ist. Aber in Deutschland denkt man so, und wenn die Erfahrungen, welche die Deutschen in allen Ländern gemacht haben, zu Rathe gezogen werden, so ist der Standpunkt ein ganz richtiger und berechtigter.

Lange genug ist der Deutsche im fremden Lande gedrückt und zum Theil mißachtet gewesen, obwohl er überall durch seine Intelligenz sich zu halten verstanden hat, es ist ihm dadurch eine Zähigkeit und Ausdauer eingepflanzt worden — auch daheim —, mit der er sein Streben fortgesetzt hat und endlich doch zum Ziele gelangt ist. Er hat dadurch gelernt, daß seine Bestrebungen den richtigen Weg gehen, und daß er sich und seiner Kraft etwas zutrauen darf, daß Alles, was eine feste Basis hat, auch Bestand halten kann. Das deutsche Reich schützt, nachdem es mächtig geworden ist, seine Staatsbürger wie seine Stammesgenossen, aber es weiß auch, daß sie selbst dazu beizutragen befähigt sind, ihren Standpunkt zu wahren. Und diese Zähigkeit haben sie auch überall bewiesen: das deutsche Element in America hat sich gehalten und ist bereits zu bedeutendem Ansehen gelangt, es hat sich erhalten in Elsaß und Lothringen trotz zweihundert-

jähriger französischer Herrschaft, und in den Ostseeprovinzen Rußlands wird es sich eben so kräftig wehren gegen die Russificierungslucht einzelner Parteien, wie es bisher widerstanden hat.

Davon werden auch die »Siebenbürger Sachsen« keine Ausnahme machen, die Nachkommen der im zwölften Jahrhundert vom Könige Geisa II. dorthin zur Colonisation gezogenen Niederrheinländer. Und wenn es dennoch so scheint, als würden sie ohne auswärtige Hülfe unterdrückt werden, so ist der nächste Gedanke die Frage, ob es wirklich ein benachbartes Culturvolk im Angesichte der übrigen Staaten wagen sollte, eine Nationalität in einem Theile des Landes zum Scheindasein herabzudrücken und die Intervention herbeizuführen. Oder sollte es an der Lebensfähigkeit eines Volksstammes zweifeln, der seit 700 Jahren seine Nationalität bewahrt und selbst die Stürme einer Türkenherrschaft überstanden hat? Eine nähere Betrachtung der Zustände in Ungarn und in dem zu den Ländern der Stephanskronen gehörigen Großfürstenthum Siebenbürgen soll diese Fragen beleuchten. —

Seitdem durch das kaiserliche Handschreiben vom November 1868 der Dualismus der österreichischen Monarchie sanctionirt worden, suchte Ungarn das Uebergewicht über die cisleithanische Reichshälfte zu gewinnen, was ihm zum Theil allerdings glückte. Aber das Streben ging über alle Gränzen hinaus und führte einerseits zum finanziellen Niedergange, auf der anderen Seite zum politischen Größenwahnsinne, der seine Wirkungen bis tief in das Innere der anderen Reichshälfte ausdehnte und dort die Eifersucht und die Agitation der übrigen Nationalitäten aufregte. Anstatt alle Aufmerksamkeit den inneren Zuständen zuzuwenden und die großen Aufgaben, die der selbstständigen Regierung nun allein zu lösen blieben, mit allen Kräften zum Gegenstande der Beratungen zu machen, suchten die Parteien sich gegenseitig zu bekämpfen, um einander die Herrschaft streitig zu machen. Man sah Auftritte in den Volksvertretungen, wie man sie sonst nur in Frankreich und Spanien, den verkommensten Parlamenten Europas, zu schauen gewöhnt war. Dabei wurde eben nichts, außer den Bauten einiger Eisenbahnen für das Land gethan; man sorgte nicht für Herstellung neuer Straßen, um die verschiedenen Eisenwege auch mit allen Theilen des Landes zu verbinden, sondern ließ auch die vorhandenen Straßen verfallen; die Flüsse wurden nicht regulirt und versandeten entweder oder ergossen sich über die fruchtbarsten Acker und Wiesen und lagerten da ihren Sand ab. So war in wenigen Jahren die Kornkammer Ungarns dem Ruine preisgegeben, den verarmten Bewohnern pfändete man auch ihr Vieh ab, um die Steuern einzutreiben. Feld- und Gartenland wie Weinpflanzungen waren vernichtet, was sollten die Leute jetzt noch betreiben, so verschuldet wie sie waren. So schilderte die »Wiener Presse« die Zustände im südlichen Ungarn und setzte dann hinzu: »Auf die Hauptstadt vergeudet man Millionen, die Provinz erstickt im Sumpf oder ersäuft!« Dabei erwarben manche Minister, wie man ihnen offen im Abgeordnetenhause vorwarf, prachtvolle Paläste und es wurden für herabgekommene Adelige Sinecuren im Staate creirt, um ihnen ein einträgliches Einkommen zu verschaffen.

Die Finanzen wurden immer schlechter, und während Cisleithanien sich zu erholen begann und, statt dem früher befürchteten Staatsbankerott entgegenzugehen, sogar die furchtbare Katastrophe aushalten und dabei noch in seiner Ausstellung in glänzendem Gewande erscheinen konnte, war das Hauptstreben und Trachten des ungarischen Finanzministers und des ungarischen Reichstages fortwährend in steigender Linie auf die Deckung oder Beseitigung des ständig gewordenen Deficites gerichtet. Und bei diesem Treiben die

unbesiegbare Neigung, die Sprache der herrschenden Partei, die ungarische, als alleinige Staatssprache einzuführen und aller wohlthätigen Folgen der Wirksamkeit einer anderen Nationalität und Sprache, der Einrichtung von Schulen und Volkslesevereinen, der Hebung von Handel und Industrie, welche unlängbar feststehen, zu vergessen, in der Sprachenuuth Alles über den Haufen zu werfen, was ihr zu widerstehen suchte! Alles wurde seit einigen Jahren magharisirt, ja man scheute sich auch nicht einmal, selbst der Technik die magharische Sprache aufzudrängen, welcher dafür mancherlei Ausdrücke ganz und gar fehlten. Wie groß die Genugthuung in vielen Kreisen darüber war, daß Graf Andrássy als Minister des Aeußeren an Beust's Stelle berufen wurde, kann man sich denken; denn wenn auch bekannt war, daß dieser solche Stellung nicht zu der Beeinträchtigung der cisleithanischen Interessen zu Gunsten der ungarischen verwerthen werde, so war man schon damit zufrieden, daß doch ein Ungar den höchsten Platz im Reiche einnahm. Doch bemerkte man später nicht mit Unrecht, daß die Gesandtschaften mit Ungarn besetzt würden: Karolyi in Berlin, Apponyi in Paris, Bichy in Constantinopel. Andrássy's Entfernung von Pest brachte aber eine Zerfahrenheit in die Pesther Regierung, die Parteien hatten ihre Programme abgenützt, und es war kaum möglich, die Budgets nur durchzubringen. Die Minister standen namentlich in der letzten Zeit fortwährend in der Schwebe, von einem gemeinschaftlichen Handeln im Interesse des Landes war nicht die Rede, und die Partei, welche die Regierung in allen wichtigen Fragen desselben unterstützt hatte, war durch die Abwesenheit ihres greisen kranken Führers Deak ohne einflußreichen Leiter.

So nur konnte es kommen, daß ein Minister seinen speciellen Anschauungen, dem Principe der Magharisirung entsprechend, besonderen Nachdruck zu geben wagen konnte, und dadurch einen wahrscheinlich nicht erwarteten Sturm gegen sich heraufbeschwor. Durch ein Rescript des Ministers des Inneren, Grafen Szapary, vom 27. Januar 1874, wurde der sächsischen siebenbürgischen Nationsuniversität das Recht der Verhandlung und Verathung über politische Angelegenheiten entzogen, welches bisher innerhalb ihres verfassungsmäßigen Wirkungskreises lag, und das die Sachsen stets beßessen hatten. Aber es waren dieser flagranten Verletzung ihrer verbrieften Rechte schon mehrere andere Thatfachen vorausgegangen, welche den Minister ermuthigten, nun auch seinerseits einen Beitrag zur Unterdrückung des verhaßten culturfähigen Elementes zu liefern.

Mag es zu viel behauptet sein, wenn die Siebenbürger Sachsen versichern, allein den Deutschen, ihrer Arbeit und ihren Ansiedelungen verdanke Ungarn, was es an Gewerbesleiß und Handel Kennenswerthes aufweist; so viel steht unlängbar fest, daß unter ihren fleißigen Händen Viehzucht und Ackerbau emporblühte, Metalle aus den Gebirgen geschürft wurden, und Städte und Burgen (sieben Burgen) entstanden auf dem Sachsengrund oder fundus regius. Die meist regelmäßige Bauart der Häuser, das reinliche Weiß der Mauern und das frische Roth der Ziegeldächer zeichnet die Wohnungen der Sachsen vor denen der Walachen und Ungarn vortheilhaft aus, selbst in einigen Dörfern, besonders um Hermannstadt, sind gerade Straßen mit Holzhäusern, die meistens aus sogenannten Emporhäusern bestehen, d. h. aus solchen, zu deren Zimmern man erst auf einer Treppe emporsteigen muß, oben mit Balcon versehen und mit Bänken zum Sitzen. Die Bewohner der sächsischen Comitate und Districte zeichnen sich durch ihre Sparsamkeit, Mäßigkeit, Häuslichkeit und Ordnungsliebe aus, ihr Fleiß hat ihnen Wohlstand gebracht, wogegen der Walache, namentlich der Mann, faul und dem Trunke

ergeben ist und von den Deutschen ebenso wenig geschätzt wird wie von den Ungarn, welche sich als Herren des Landes wohl immer bemerkbar zu machen gewußt haben.

Wenn wir nun auch den Fortbestand aller der guten Eigenschaften anerkannt haben, wenn wir zugeben, daß die Sachsen auch für den Schulunterricht, besonders für den höheren, gesorgt und auch Bildungsanstalten für das weibliche Geschlecht errichtet haben, so muß doch auch über die Resultate gesprochen werden, die dadurch erzielt wurden; und in dieser Beziehung liegen ganz bedenkliche statistische Zusammenstellungen vor. Die Volkszählung *) von 1870 wies bezüglich des Bildungsgrades in Ungarn nach, daß nach Abzug der Kinder im Alter von 1—6 Jahren von der Gesamtbevölkerung 58,16 Procent weder lesen noch schreiben, wogegen von den Bewohnern der einzelnen Länder lesen oder lesen und schreiben konnten, in Ungarn 48,99 Procent, in Fiume 46,48, in der Militärgränze 32,95 und in Siebenbürgen nur 21,33 Procent (in Croatien noch weniger, nämlich 15,90 Procent). Ein auffallendes Verhältniß ist dies jedenfalls, selbst wenn man annehmen will, daß der größere Theil in den sächsischen Comitaten, also ein noch geringerer Procentsatz bei den ungarischen, walachischen und czeckern zu suchen ist. Sonst haben die Deutschen auf die Umgebungen so bedeutenden Einfluß geübt, daß Alles von der Cultur belebt wurde, und wir sehen heute als überzeugendstes Beispiel, wie man sich in Nordschleswig dem deutschen Einflusse zu unterwerfen beginnt, wie sich die sonst starren dänischen Bewohner ganz gern in die deutschen Schulen und deutschen Anschauungen einleben. Wie mag es nun wohl kommen, daß hier keine Spur von Einfluß auf die Nachbarn möglich war?

Die Sachsen haben auf besonderem Fuße mit den Ungarn fast niemals gestanden, wenigstens besonders geliebt haben sie sich nicht, nur der Haß gegen die Walachen, welche zum größten Theile den Ungarn unterthänig sind, ist bei ihnen gemeinschaftlich. Sie haben sich in ihrem eigenthümlichen Gemeinwesen von jenen abgesondert gehalten: Bürger und Landleute, alle freie Männer und Eigenthümer, ohne Adel, die zwar eine eigene Mundart haben, alle aber Hochdeutsch sprechen und verstehen, zu allen Zeiten in lebhafter Verbindung mit dem fernen Deutschland. »Ihre Städte bieten noch ganz das Bild deutscher Reichsstädte, freilich wie diese, auch nicht ohne eingeschlichene Mißbräuche. Ein ämterforschendes, durch Gewohnheit entstandenes Patriciat, eine kleinstädtische Abneigung gegen Alles, was nicht zu ihnen gehört, überhaupt viel Spießbürgerliches wird ihnen vorgeworfen.« **)

Wie man in Ungarn selbst darüber klagte, daß die Magyarisirungssucht dem deutschen Elemente so sehr nachstelle, so waren auch namentlich aus Siebenbürgen vielfache Beschwerden laut geworden, daß den Sachsen die alten ererbten Vorrechte beeinträchtigt, und vor Allem ihrer Sprache Gewalt angethan würde. Abgesehen davon, daß im ungarischen Reichstage, obwohl nur ein Drittheil der Mitglieder aus Magyaren bestehe, nur ungarisch gesprochen werden dürfe, und nur die Croaten den Gebrauch ihrer Sprache durchgesetzt hätten, würden im ganzen Lande alle Gesetze nur magyarisch verkündet, die Uebersetzungen ließen unendlich lange auf sich warten; auf alle Eingaben antwortete die Regierung nur magyarisch, ebenso führte man die Grundbücher. Nach-

*) Ergebnisse der in den Ländern der ungarischen Krone im Anfange des Jahres 1870 vollzogenen Volkszählung. Pest 1871; vergl. Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde in Berlin, herausg. von Prof. Dr. Koner. Berlin 1872. (VII.) 3. Heft. Seite 258 u. ff.

**) Hummel, Handbuch der Erdkunde. Leipzig 1874. Seite 471.

dem bereits früher Posten und Telegraphen ungarisch geworden waren, folgten auch ungarische Einrichtungen im Eisenbahn- und Dampfschiffverkehr auf Grund eines Erlasses des Communicationsministers vom 31. December 1873. Der Entwurf einer neuen Advocatenordnung schreibt den Advocaten den Gebrauch der magyarischen Sprache vor, der Mittelschulgesetzentwurf bestimmt, daß die Ablegung der Maturitätsprüfung in derselben Sprache erfolge. Von den Kreisvertretungen des Sachsenlandes, in welchen fast nur Deutsche oder Rumänen sitzen, verlangt der Minister die Führung der Protocolle in magyarischer Sprache, obwohl fast keiner derselben mächtig ist, auch bei den Gerichten erster Instanz wird sie zur Amtssprache im Sachsenlande gemacht.

Hiezu kamen in neuester Zeit noch zwei besonders verletzende Anordnungen der ungarischen Regierung, die oben erwähnte Beeinträchtigung der Nationsuniversität, und die beabsichtigte anderweite Eintheilung des Sachsenlandes, welche beide in Zusammenhang miteinander stehen.

Die sächsische Nation hielt bisher auf dem Rathhause zu Hermannstadt ihre öffentlichen Versammlungen ab, welchen sie den Namen »Nationsuniversität« beigelegt hatte. Es ist ein Erbstück von municipaler Einrichtung, an dem die Sachsen festhalten, obwohl es, wie wenigstens die Ungarn behaupten, mehr feudalen Charakter enthält, als sich mit den liberalen Anschauungen der Jetztzeit verträgt. Für die Conservirung feudaler Institutionen würde sich jetzt schwerlich in Deutschland Enthusiasmus finden, um so weniger, als dabei die Frage des Deutschthumes eigentlich nicht in Rede kommt. Die ungarische Regierung behauptet nun, die Ausübung der politischen Rechte sei den Sachsen nicht verkümmert, sie schickten, wie alle anderen Staatsbürger, ihre Vertreter in den ungarischen Reichstag; wollten sie in der Nationsuniversität auch noch politische Verhandlungen abhalten, so gingen sie über ihre Berechtigung hinaus, sie beanspruchten Rechte, die sie nicht gehabt, und darum habe auch der Reichstag die Anordnung des Grafen Szapary gebilligt. Nach dem Staatsrechte und der Verfassung Siebenbürgens seien die Sachsen von Alters her und heute noch in der Gesetzgebung nicht durch die Nationsuniversität zu vertreten, und das von denselben verwaltete gemeinsame Vermögen (das ist des Pudels Kern) der Municipien des Königsbodens sei nicht Sondereigenthum der sächsischen Nation und nicht Privatvermögen, sondern gemeinsames Vermögen der gesamten Bewohnererschaft des Königsbodens.

Die zweite Anordnung beabsichtigt durch eine anderweitige Eintheilung eine mit Ersparungen zu verbindende Reform der Administration und Jurisdiction, zumal viele der in Frage kommenden Municipien eine allzu unregelmäßige Configuration haben und zu klein sind, um die Kosten der autonomen Administration bestreiten zu können. Mit dieser Arrondirung sollte eine Theilung von Siebenbürgen und zwar des sächsischen Terrains in vier größere Stücke, statt der bisherigen neun Stühle und zwei Districte vorgenommen werden, wodurch die Municipalverfassung abgeändert würde.

Die Regierung behauptete, die Territorialarrondirung sei vom höchsten Landesinteresse, und ebenso die Regelung des Wirkungskreises der sächsischen Nationsuniversität ein nothwendiges Correlat des repräsentativen Systemes und der parlamentarischen Regierungsform. Ungarn habe sämtliche Privilegien des Adels und die aus der alten Ständeverfassung geflossenen Vorrechte, wie die Steuerbefreiung desselben, abgeschafft, es habe den drei Ständen, den Magnaten, Prälaten und den Adelsclassen, die Rechtspflege aus den Händen genommen, die Obergespäne, Ober-Königsrichter und Richter der königlichen Tafel des Rechtes der Parlamentsmitgliedschaft beraubt, die freie Wahl der obersten

Beamten durch das Volk beseitigt. Die Sachsen allein wollten eine die gründliche Umgestaltung hindernde Sonderstellung in ihrer Nationsuniversität aufrecht erhalten und stellten die Sache nun, um ihre feudalen Institutionen zu bewahren, so dar, als wenn ihr Deutschthum unterdrückt werden sollte.

Eine solche Darlegung war in einer Schrift officiös erschienen unter dem Titel: Der Kampf der Siebenbürger Sachsen für die Ueberreste des Feudalwesens*), um eine in München im Interesse der Sachsen herausgekommene Broschüre**) zu widerlegen. Wenn man nun diese selbst kennen lernt, so wird man im Hinblick auf die Thatfachen aus den letzten Jahren sehr begründete Zweifel zu hegen haben, ob die von der Regierung getroffenen Anordnungen wirklich als Fortschritte zu bezeichnen, und ob sie nicht vielmehr als eine weder durch innere noch äußere Nothigung hervorgerufene brüste Terrorisirung der Sachsen zu betrachten sind. Auch andere bemerkenswerthe Stimmen haben sich dagegen erhoben, und in Wien, wo sich bald die deutsche Partei den Protesten gegen das Vorgehen der Regierung in Pest anschloß, erkannte man sehr wohl, daß diese mit ihren Argumenten nicht besonderes Glück machte.

Bitter waren die Proteste der Sachsen, in denen sie von Mißachtung des Rechtes, Mißachtung der Grundbedingungen des staatlichen Wohles und des Erwerbes sprachen, welche die ungarischen Machthaber als durchaus unfähig erwiesen habe, das Ungarreich in den letzten sechs Jahren auch nur einiger Blüthe entgegen zu führen. »Unzufriedenheit zeigt sich überall, kein Geld ist in den Kassen, und nur die magyarische Großmannsucht ist unverfehrt geblieben; ihr sollen auch heute noch Ruhe, Glück und Wohlstand vornehmlich der deutschen Bewohner des Landes geopfert werden.« Es wurde sodann aber actenmäßig nachgewiesen, daß die ganze Vertheidigung der Regierung vor den Gesetzen völlig hinfällig sei, und die Heranziehung einer gar nicht in Betracht kommenden Frage, ob die Nationsuniversität eine liberale oder feudale Institution sei, nur als Hülfsmittel, als »Fechterkunststück« benutzt werde. Im Krönungsseide schwor der König: »Gewährleistung der gesetzlich bestehenden Freiheiten, Privilegien, gesetzlichen Gewohnheiten Ungarns und seiner Nebenländer.« Speciell heißt es in dem vom ungarischen Reichstage gegebenen Gesetze im Art. 42 von 1870, § 88: »Ueber die Regelung des Königsbodens verfügt in Gemäßheit der Bestimmung des § 10 des 43. G. A. von 1868 ein besonderes Gesetz.« Und jener § 10 bestimmt, daß der vorzulegende Gesetzentwurf »gehörig berücksichtigen« solle sowohl die auf Gesetzen und Verträgen beruhenden Rechte, als auch die Gleichberechtigung der auf diesem Territorium wohnenden Staatsbürger jeder Nationalität; § 11 sagt dann, daß die sächsische Nationsuniversität auch hinfort in dem dem XIII. siebenbürgischen Ges. Art. von 1791 entsprechenden Wirkungskreise belassen werde. »Wenn nun«, so heißt es in der Auseinandersetzung der Deutschen in Wien, »der Minister durch die neue Arrondirung das Sachsenland einfach zerreißt, die Universitäts beseitigt, so ist das eine flagrante Rechtsverletzung, er vernichtet das Rechtssubject, die sächsische Nation, damit das Rechtsobject, die gesetzliche Municipalverfassung des Königsbodens, hinfällig werde.«

Demnach würden also bei Ausführung der Absichten des Ministers die nicht deutschen Theile mit deutschen zusammengeworfen, Letztere von einander getrennt; und damit deren Zusammenhang unmöglich gemacht werde, müßten ihre gemeinsamen Versammlungen auf

*) Budapest, lit. Anstalt des Franklin-Vereins, 1874.

**) Löher, der Erwürger der deutschen Nationalität in Ungarn.

dem Rathhause in Hermannstadt, die Nationsuniversität, verhindert werden. Aus dem von den Sachsen allein in Anspruch genommenen Vermögen werden zum großen Theile die deutschen Schulen erhalten, und kärglich genug sind dort noch die Besoldungen der Lehrer.

In der Sitzung der Nationsuniversität am 16. Februar wurde das Decret des Ministers zunächst schweigend aufgenommen, aber die 34 sächsischen Abgeordneten legten hierauf Verwahrung ein gegen die beabsichtigte Zerstückelung des territorialen Gebietes des Königsbodens und gegen die Vernichtung der municipalen Einheit der Stühle und Districte wie gegen die zugemuthete Verfügung über das Nationalvermögen. Die Abgeordneten waren eben damit beschäftigt, wegen der neuen Arrondirung eine Deputation aus ihrer Versammlung an den Reichstag zu beauftragen, als ihnen das Decret des Ministers über die Aufhebung der Universität zuging. So beugte er vor, daß die Sache im Reichstage nicht zur Sprache käme und den sächsischen Abgeordneten nicht Gelegenheit gegeben würde, die Beschwerden vorzutragen.

Nachdem die Vertretung der siebenbürgischen Stadt Kronstadt sich dem Proteste der Nationsuniversität angeschlossen und den Beschluß gefaßt, für eine Deputation an das königliche Hoflager die Kosten zu tragen, und außerdem eine Petition an das Abgeordnetenhaus in Pest zu senden, dasselbe möge den Grafen Szapary in Anklagezustand versetzen, trat auch Hermannstadt einstimmig dieser Petition bei. Man sagte sich zwar, daß sie in Pest wohl nur mit Gelächter aufgenommen werden würde, aber man wollte wenigstens den gesetzlichen Weg des Protestes wählen. Der Abgeordnete Gall aus Siebenbürgen stellte im Hause darauf den Antrag, dasselbe möge die Ministerialverordnung für ungesetzlich erklären; aber nach erfolgtem Drucke des Antrages wurde das Vorgehen der ungarischen Regierung, wie die Sachsen befürchtet hatten, gebilligt.

Jetzt erhoben sich die Deutschen in Wien, und der Deutsche Verein erließ eine Resolution, in welcher er die Handlungsweise des ungarischen Ministers des Inneren und die Billigung seitens des ungarischen Parlamentes auf das tiefste beklagte und in Erwägung, daß seit dem Ausgange ein Vernichtungskampf gegen das Deutschthum in Ungarn geführt werde, und durch Gewaltmaßregeln sich manifestire, daß das Culturleben immer mehr dort gefährdet, und eine Reorganisation, des bereits arg zerrütteten ungarischen Staatswesens in Frage gestellt werde, daß endlich die Wirren in Ungarn auch einen nachtheiligen Einfluß auf die andere Reichshälfte ausüben müßten, — für seine Pflicht erklärte, seine Stimme zu erheben und vor der Fortsetzung des verderblichen Beginns zu warnen. Zugleich wurde den Deputirten der Nationsuniversität die Anerkennung ausgesprochen, und damit die Aufforderung verbunden, in dem Kampfe auszuharren.

In den Sitzungen der Delegationen wurden mehrere Interpellationen an den Grafen Andrássy gerichtet, über welche man aber nicht viel erfahren hat, da namentlich im Ausschusse der österreichischen Delegation die Geheimhaltung dieses Vorganges beschlossen wurde. Nur soviel verlautbarte aus dem Siebenbürgisch-deutschen Tageblatte, daß außer Falk auch der Abgeordnete Dr. Gistra am 9. Mai den anwesenden Minister des Aeußeren, Grafen Andrássy, in der Ausschusssitzung interpellirte, ob nicht die Bedrängung der Sachsen, die in der wohlwollenden Theilnahme der deutschen Presse eine moralische Unterstützung fänden, in letzter Linie eine Trübung des Verhältnisses zwischen Deutschland und Oesterreich zur Folge haben werde. Graf Andrássy antwortete ausweichend und versicherte, wie er es in ähnlicher Weise auch in der ungarischen Delegation gethan hatte, daß die deutsche Reichsregierung der Haltung der deutschen Presse fern stehe. Das

heißt eben, wie aus der Erklärung in der ungarischen Delegation hervorgeht, daß der deutsche Botschafter nur die Beziehung seiner Regierung zu den Artikeln der Presse in Abrede gestellt; damit ist aber noch gar nicht gesagt, daß die deutsche Regierung auch nicht einverstanden sei mit dem Inhalte der Artikel, deren Berechtigung sie ebensowenig läugnen kann, wie man es von der österreichischen erwarten muß, wenn sie auch versuchte, die Sache todt zu schweigen.

Das Letztere scheint nämlich seit Kurzem nach allgemeiner Uebereinstimmung ausgeführt zu werden, und das ist wohl dem Einflusse zuzuschreiben, den das gegen Ende März d. J. nach langen Wehen und in Folge persönlicher Intervention des Monarchen zu Wege gebrachte neue Ministerium Pittó ausgeübt hat. Zwar ist darin Graf Szapary in seiner Stellung verblieben, aber er hat in Pest im April Conferenzen eröffnet, deren Zweck die Beleuchtung des Gesetzentwurfes über die Municipal-Arrondirung vom Standpunkte der siebenbürgischen Verhältnisse und Interessen ist, und zu denen sich fast alle siebenbürgischen Abgeordneten der Einladung des Ministers zufolge eingefunden hatten. Diese Versammlung wählte ein Subcomité, welches sich sofort unter dem Vorsitze des Ministers constituirte und an die Verathung jener Detailfragen ging. Als die wichtigsten derselben wurden zunächst diejenigen behandelt, welche sich auf die Einverleibung der Enclaven und vorspringenden Territorien beziehen, sodann jene über die Vereinigung solcher Territorien, welche sich historisch eigenartig entwickelt haben. Die Verhandlungen, auf welche die Zusammensetzung des neuen Cabinetes, das im Ganzen als ein dealistisches erscheint, also aus der Partei, zu welcher auch die Sachsen gehören, einen günstigen Einfluß üben muß, gehen nun sehr still vorwärts, und es wird sich bald herausstellen, ob sie zum Ziele, zur Befriedigung der Sachsen führen. Jedenfalls scheint es genügt zu haben, die ungerechte Sache an die Oeffentlichkeit zu bringen, um nicht allein die ungarische Regierung von weiteren Gewaltschritten abzuhalten, sondern auch die Deutschen in Oesterreich wie im Deutschen Reiche auf die Absichten der Ungarn aufmerksam und wachsam zu machen. Es steht andererseits zu hoffen, daß die Sachsen sich denjenigen Anforderungen, welche der moderne Staat in Verwaltung und Jurisdiction stellen muß, auch wenn die ungarische Regierung solche an sie stellt, auf die Dauer nicht entziehen werden, so lange ihnen Sprache, Sitte und Nationalität erhalten bleiben und gedeihen können.

Aus einem alten Hefte.

Von

Julius Duboc.

Seit Jahren habe ich die Gewohnheit, in einem besonderen Hefte diejenigen mir werthvollen Briefe aufzubewahren, deren Verfasser durch ihr über die Privatsphäre hinaus reichendes Wirken eine mehr oder minder erhebliche öffentliche Bedeutung erlangt haben. Ich scheide diese Actenstücke von meinen Privatbriefen, weil mein Interesse an ihnen anderer Natur ist. Diese haben ihren Schwerpunkt in den Beziehungen zu mir und meinem Lebensinhalte, jene, ohne diese Beziehungen ganz auszuschließen, weit mehr

doch in dem Charakterbilde, der geistigen Individualität ihrer Schreiber. Es ist nicht so eigentlich das Interesse des Autographensammlers, was ich dabei im Auge habe. Ich habe im Gegentheil für handschriftliche Reichthümer mich niemals zu begeistern vermocht. Aber aus ganzen Briefen, und seien sie noch so flüchtig hingeworfen, weht mich, nehme ich Alles, Ton, Stil, Handschrift, Aussehen zusammen, so viel vom Geiste des Verfassers an, daß ich mich einer gewissen magischen Einwirkung derselben auf mein Vorstellungsvermögen nie ganz entziehen konnte. Allmählich gewinnt — ein schmerzlicher Gewinn! — mein Hefte übrigens neben seinem in diesen Beziehungen für mich liegenden Werthe eine gewisse melancholische Bedeutung. Zu der Zahl mitwirkender, dem Leben noch angehörender Zeitgenossen, gesellt sich, mit den fortschreitenden Jahren ebenmäßig fortschreitend, die Zahl derjenigen, die bereits von uns geschieden. Rellstab, Waldeck, v. Feuerbach gehören zu solchen auf meiner Autorenliste vertretenen Heimgegangenen, und zu ihnen hat sich vor Kurzem wieder ein Name gesellt, von gutem, durch ganz Deutschland überall wie ein Festgeläute herzlich willkommenem Klange: Hofmann von Fallersleben.

Als ich den Sänger von »Deutschland, Deutschland über Alles, über Alles in der Welt« — eines Liedes von so vollem Brusttone, wie nur je eines gesungen, — kennen lernte, war er bereits nach den vielen Wanderfahrten seines Lebens auf dem prächtig gelegenen Schlosse Corvey, bei Hörtel in Westphalen, einer Besitzung des Fürsten von Ratibor, als Bibliothekar installiert. Ein bißchen einsam war's auf dem Schlosse für den rüstigen alten Herren, der froher Geselligkeit gern sein freundliches Gesicht zuwandte, aber gleichwohl war es für einen Dichter und Denker und namentlich für einen Naturfreund ein beneidenswerther Aufenthalt. Corvey hatte die schönsten Eichen weit und breit in der Runde, und seine idyllische Einsamkeit lag dem Weltrauschen gegenüber da wie eine heilige Einsiedelei. Nicht einmal eine Eisenbahn war damals bis zu ihm vorgedrungen. Dies konnte gewissermaßen als eine Auszeichnung in dem schienendurchfurchten Westphalen gelten, obwohl Hofmann diesen Umstand wegen der durch denselben in verstärktem Maße herbeigeführten Isolirung keineswegs mit günstigen Augen zu betrachten geneigt war. Als ich im Jahre 1861 die Redaction der Westphälischen Zeitung, des einzigen größeren Blattes der Provinz von liberaler Färbung, übernahm, suchte ich die Berührung mit Hofmann, um mir einen Ersatz für manche durch das Scheiden aus dem bewegten hauptstädtischen Leben erlittene geistige Einbuße zu verschaffen. Ich traf auf das bereitwilligste Entgegenkommen, wie Hofmann es Allen gewährte, die ihm herzlich und unverstellt gegenübertraten. So lange ich in der Provinz verblieb, war er ein regelmäßiger und, wie sich von selbst versteht, mir stets hoch willkommener Mitarbeiter an dem meiner Leitung untergebenen Blatte. Aus jener Zeit und den nächsten Jahren stammen die nachfolgenden brieflichen Mittheilungen, die, ohne große Probleme zu berühren, gleichwohl Interesse haben dürften, weil sie in ihrem schlichten Gewande, in ihrer kernigen Ausdrucksweise, in ihrer strammen, den Zeitverhältnissen entsprechenden Fortschrittsgeimmung Hofmann's Art und Weise auf's Genaueste widerspiegeln. Es giebt Leute, von denen das Behagen gewissermaßen elektrisch auszuströmen scheint. Sie besitzen ein ansteckendes Wohlgefühl, etwa in dem Sinne, wie der heiligen Jungfrau früher eine chasteté pénétrative, eine, wie Bayle erläutert, nicht nur immanente, sondern transcendente, gleichsam ansteckende Keuschheit zugeschrieben wurde (vgl. v. Feuerbach: über den Mariencultus). Hofmann war eine solche Natur. Wenn er in seiner bekannten grauen Zuppe oder dem braunen Mantel, der manchen Sturm gesehen, mit freundlichen Augen zwinkernd Einem die Hand

schüttelte, so war sofort das Behagen da, das sich vollends sonnig verklärte, wenn sich beim Glase Wein eine bald launige, bald ernste Unterhaltung anspinnen ließ. Etwas von diesem Sonnenscheine liegt auch über diesen Briefen ausgebreitet, namentlich freilich auch über ihrer Manuscriptform, weil ihre Handschrift so klar, bestimmt und wohlbehaglich drein schaut, als ob ihrem Schreiber nie ein Leides widerfahren wäre oder widerfahren könnte.

Corvey, 13. December 1861.

Geehrter Herr Doctor! Meinen verbindlichsten Dank für Ihre gütigen Zusendungen! Ihre Zeitung finde ich sehr gut: sie hat vor der Kölner den großen Vorzug, daß sie kurz und kurzweilig ist und dabei doch nichts Wichtiges außer Acht läßt. Was ich dafür thun kann, werde ich gerne thun. Von Zeit zu Zeit will ich Ihnen etwas schicken; ich begehre kein Honorar, als daß ich künftig meine Sendungen unfrankirt machen darf. Es wäre mir lieb, wenn Sie auf das Volksschulwesen Ihr besonderes Augenmerk richteten. Es ist ein von der Presse bei Weitem nicht genug berücksichtigter Gegenstand. Schon heute sende ich Ihnen etwas darauf Bezügliches.

Wenn Sie die eben erschienene Ausgabe meiner Gedichte »Auswahl von Frauenhand« (Hannover, Klümpler) anzeigen wollten, so würde es mich recht freuen. Die Sammlung ist jetzt dermaßen gekoschert, daß selbst die Kreuzzeitung nichts Widerhaariges darin finden kann.

Leben Sie recht wohl und seien Sie überzeugt, daß ich recht gerne Ihre Zeitung unterstützen werde.

Ihr ergebenster

Hofmann.

Corvey, 28. December 1861.

Geehrter Herr Doctor! Schönsten Dank für Ihre Anzeige! Ich bin sehr zufrieden. — Die Beethoviana im Feuilleton haben mir sehr gefallen. Manches kannte ich allerdings schon. Sie meinen, der Verfasser habe »zu hoch gegriffen«. Jedenfalls besser zu hoch als zu tief. Uebrigens finde ich das gar nicht. Je tiefer wir uns das Publicum denken, desto tiefer kommen wir selbst, und zuletzt begeben wir uns alles erhebenden Wirkens. So wünsche ich denn, daß Sie ebenfalls mehr das Publicum zu sich erheben, als zu ihm herabsteigen mögen. Sorgen Sie nur dafür, daß Alles in Ihrer Zeitung klar und wahr ist. Der Artikel über das Gottesgnadenthum war so einer und hat gewiß gute Wirkung gethan. Die vielen raisonnirenden und salbadernden Artikel unserer größeren Zeitungen mit sollte, könnte, möchte, würde u. s. w. würde ich an Ihrer Stelle nur gelegentlich als nothwendige Lückenbüsser benutzen. Statt dessen theilen Sie uns lieber einige interessante vermischte Nachrichten mit und bessere und mannichfaltigere als die Kölner, die mit ihrem reichen Material nichts anzufangen weiß und oft wirklich recht ledern ist.

Ich wünsche Ihnen ein fröhliches Neujahr!

Hofmann.

Crefeld, 9. November 1862.

Geehrter Herr Doctor! Meine Rundreise durch Deutschland ist vollendet. Ich kehre jetzt wieder nach Corvey zurück. Es wäre mir sehr angenehm, wenn ich Ihre persönliche Bekanntschaft machen könnte, und Sie also die Güte haben wollten, sich zu einer Zusammenkunft in Dortmund auf dem Bahnhof einzufinden. Ich komme dort

um 12 Uhr 7 Min. Mittags an. Sie werden mich an meiner grauen Zuppe oder dem braunen Mantel sofort herausfinden.

Mit den besten Grüßen

Hofmann.

Corvey, 14. November 1862.

Anbei, geehrter Herr Doctor, das versprochene Gedicht. Lassen Sie es nun sofort abdrucken (nach sorgfältigster Correctur), und senden Sie mir gefälligst vier Exemplare unter Kreuzband. Gut wäre es wohl, wenn Sie auch je ein Exemplar mittheilen wollten der Magdeburger Zeitung, dem Halle'schen Courier, der Volkszeitung und dem Kladderadatsch. Es hat mir leid gethan, daß wir nicht länger beisammen sein konnten. Hoffentlich wird das uns im künftigen Jahre möglich werden. Ihrem Verleger meinen besten Gruß, und er sollte den Schinken nicht vergessen.

Ade!

Hofmann.

Das beigeschlossene Gedicht, charakteristisch für die damalige politische Stimmung, die sich dem Versuche der Regierung, die bisherige Majorität des Abgeordnetenhauses durch eine Neuwahl aufzulösen, in die einzige Parole »Wiederwahl« zusammenbrängte, lautete wie folgt:

Fortsschrittmann's Morgenlied vor den Wahlen.

Melodie: Was ist des Lebens höchste Lust?

Und wer die Wahl hat, hat die Qual;
Das pflegt oft so zu sein.
Doch keine Qual macht mir die Wahl,
Ich finde leicht mich drein,
Und fängt das Wählen wieder an
So wähl' ich wieder meinen Mann.
Vivallerallera, vivallerallera,
Vivalleralle rallera!

Mein Mann, der stimmtet just wie ich,
Ich stimme just wie er,
Gewissenhaft vertritt er mich
Als ob ich's selber wär'.
Gefällt er den Ministern nicht?
Was schadt's? thut er nur seine Pflicht.

Das Steuerzahlen muß zwar sein,
Das ist mal so der Brauch;
Ich finde mich geduldig drein,
Wie And're zahl' ich auch.
Doch ist es keine Ungebühr,
Wenr man auch wissen will, wofür?

Recht ist es, daß man Steuern nimmt,
Doch wenn man nimmt zu viel,
Ist's Recht, daß man dawider stimmt,
Sich wehrt mit Stumpf und Stiel.
Muß Alles haben Maß und Ziel,
Denn was zu viel ist, ist zu viel.

Kein Landrath, Schulz und Pastor bringt
 Mich ab von meiner Wahl;
 Wenn's ihnen anderswo gelingt,
 Fest bleib' ich allzumal,
 Fest bleib' ich heut' und so fortan:
 Ich wähle wieder meinen Mann.

Das Lied that die beste Wirkung und galt in der Gegend, in der es seine erste und nächste Verbreitung fand, als Traklied der renitenten fortschrittlichen Wählerichaar.

Schloß Corvey, 9. Januar 1864.

Gehrter Herr Doctor! Schönen Dank für Ihr »Nationalität und Demokratie«^{*)}. Allerdings »Schleswig-Holstein muß deutsch bleiben«, aber vor allen Dingen müssen auch wir Uebrigen recht deutsch sein wollen. In Preußen sieht es damit nicht sonderlich aus. Im Osten, sogar in Berlin, ist die Theilnahme flau, und im Westen scheint es auch nicht glänzend damit zu stehen. Hier bei unseren Hörter'schen Hinterwäldlern ist keine Spur von Begeisterung vorhanden. In dieser bewegten Zeit hört man nur jammern, daß die »Gartenlaube« verboten ist.

Von meinen schleswig-holsteinischen Liedern ließ ich Ihnen von Cassel aus ein Exemplar zukommen. Der Sicherheit wegen sende ich Ihnen noch eines und frage zugleich an, ob Sie dort nicht einige Exemplare verkaufen können. So viele Silbergroschen Sie einsenden, so viele Exemplare kann ich Ihnen verschaffen.

Der Nationalverein mag von dergleichen poetischen Bestrebungen nichts wissen, und doch wird durch nichts mehr die gute Stimmung lebendig erhalten, auch wohl gewedt als durch Lieder.

Unsere Actien stehen schlecht: Bismarck ist groß, und die Kreuzzeitung sein Prophet. Das wird sich übermorgen entscheiden. Unsere Abgeordneten werden dann schon wissen, wo der Zimmermann das Loch gelassen hat.

Ihnen meinen herzlichen Neujahrsgruß!

Hofmann.

Bei meinem bald darauf erfolgten Eintritte in die Redaction der National-Zeitung schrieb mir Hofmann:

Schloß Corvey, 31. Januar 1864.

Willkommen in Berlin!

Es freut mich sehr, daß Sie jetzt Ihre Zeit und Kräfte einer Zeitung widmen können, die sich durch ihre deutsche Gesinnung, ihre würdige Haltung und Gediegenheit vor Allen auszeichnet. Sagen Sie das meinem alten Freunde, Dr. B. Wenn das auch nur eine einzelne Stimme ist aus dem Lande der Hinterwäldler, so ist es doch eine, die man gerne hört.

Meine sechs schleswig-holsteinischen Lieder sind in Berlin, Dresden, Cassel und Hannover gedruckt worden. In Berlin haben sie, wie mir Erk schreibt, nicht gepakt. Herausgekommen muß wohl nichts sein, denn ich finde keinen Beitrag der Art verzeichnet.

*) In der Schrift »Nationalität und Demokratie« (Hamburg, E. Richter) bekämpfte ich vom nationalen Standpunkte aus diejenige Richtung der extremen Demokratie, welche sich damals zu der Auffassung bekannte, man müsse Schleswig-Holstein an's »freie Ausland« (Dänemark) abtreten, um dasselbe, erlöst von deutscher Sclaverei, »zum Rütli der Nationalbefreiung« zu machen.

Es ist in allen unseren politischen Dingen so viel Philisterei, solche lederne Prosa, die wie Unkraut Herzen und Lungen der Abgeordneten, der schleswig-holsteinischen Ausschüsse, der National- und sonstigen Vereine überwuchert, daß kaum eine poetische Grasspitze durchbrechen kann.

Enslin veranstaltet jetzt eine neue Ausgabe meiner »Vier Jahreszeiten, 4 Kinder- gesangsfeste«. Da ich weiß, daß Sie für das frische, fröhliche Leben der Kinderwelt beseelt sind, so darf ich wohl hoffen, daß Sie einmal in unpolitischen Stunden irgendwo und wie das Büchlein besprechen.

Sie würden mich sehr erfreuen, wenn Sie mir recht bald Einiges mittheilen wollten, was zwischen den Zeilen steht.

Herzlich grüßt

Ihr Hofmann.

Leider wurden der »unpolitischen Stunden«, von denen Hofmann in diesem Briefe spricht, für mich gerade jetzt immer weniger und weniger, und mit ihrem Verschwinden kam auch trotz der Verehrung, die ich dem vortrefflichen Manne bis an sein Lebensende bewahrte, unser brieflicher Verkehr gänzlich in's Stocken. Selbst die Fürbitte für seine »Kindergesangsfeste« blieb im Drange der Geschäfte und schließlich, wie es gewöhnlich geht, weil man sich schämt, mit der Erfüllung so lange gesäumt zu haben, unberücksichtigt. Und diese Vernachlässigung möchte ich selbst heute, nach 10 Jahren, noch einigermaßen wieder gut zu machen suchen. Die Hofmann'schen Kinderschriften veralten ihrem inneren Werthe nach so wenig wie die Kinderwelt, der sie gewidmet sind, und was sie vor zehn Jahren werth waren, sind sie auch heute noch. Nur die Gefahr besteht, daß sie von den ruhmrediger auftretenden und verlockender ausgestatteten Jugendschriften neueren Datums immer weiter zurückgedrängt werden und schließlich gänzlich in Vergessenheit gerathen. Und diese Gefahr erachte ich deshalb für eine nicht geringe, weil meiner innigen Ueberzeugung nach trotz des colossalen Reichthumes unserer Jugendliteratur so wenig des Gediegenen und Empfehlenswerthen in ihr vertreten ist, daß das wenige vorhandene Gute um so mehr seinen Platz behaupten muß und einen immer erneuerten Hinweis verdient. Wie die sogenannten Speckter'schen Fabeln (Fünfzig Fabeln für Kinder. Von W. Hey. Mit Bildern von Otto Speckter. Gotha, F. A. Perthes) ein ganz vortreffliches Kinderbuch sind, welches in der neuen Ausgabe nur durch einen im schwülstigsten, hyperreligiösen Stil abgefaßten »ernsthaften Anhang« (den man aber leicht von dem Buche abtrennen kann) entstellt ist, so verdienen das gleiche Lob, vortreffliche Kinderbücher zu sein, die zahlreichen Hofmann'schen Pieder-sammlungen, namentlich auch seine Schullieder und seine 44 Kinderlieder mit Clavierbegleitung (Leipzig 1862). Die »Vier Jahreszeiten« sind eine Sammlung von Gedichten — im Ganzen 77 — sämmtlich durch untergelegte einfache Weisen singbar gemacht, welche Frühling, Sommer, Herbst und Winter besingen und die jeder Jahreszeit eigenthümlichen Freuden aus Kindesmund erklingen lassen. Hofmann hat sich einen Kreis von Knaben und Mädchen, größeren und kleineren gedacht, und die Lieder so eingerichtet, daß sie theils von Allen gemeinsam, theils abwechselnd von Knaben und Mädchen im Chore, theils von einzelnen Knaben und Mädchen stropheweise zu singen sind. Auch Gedichte zum Declamiren sind diesen »Kinder-Gesangfesten« eingeschaltet. Der Ton des Ganzen ist jener einfach jubelfrohe Klang, der wie Vögelgezwitscher im Walde, wie Lerchengeschmetter überm Acker uns anmuthet. Niemandem standen diese Töne so zu Gebote wie Hofmann, der den Ausdruck aus Kindesmund immer traf, ohne je erst dem Eigenthümlichen

besseren nachforschen zu müssen. Eine Gebetsmiene trägt keines dieser unschuldigen Vieder, und doch wie schön ist kindlich frommem Sinne ein Ausdruck verliehen in dem reizenden Gedichtchen:

Der Sonntag ist gekommen,
Ein Sträußchen auf dem Hut,
Sein Aug' ist mild und heiter,
Er meint's mit Allen gut.

Er steigt auf die Berge,
Er wandelt durch das Thal,
Er ladet zum Gebete
Die Menschen allzumal.

Und wie in schönen Kleidern
Nun pranget Jung und Alt,
Hat er für sie geschmückt
Die Flur und auch den Wald.

Und wie er Allen Freude
Und Frieden bringt und Ruh,
So ruf' auch du nun Jedem
„Gott grüß' dich!“ freundlich zu.

Was Hofmann in seinen Liedern für die Kinderwelt geleistet, ist so entschieden verdienstlich, daß wir gar nichts Besseres thun können, als zu ihm zurückzukehren, als ihn zu erwählen, daß er der Geleitsmann unserer Kinder sei, zur Natur, zur Einfachheit und zur Reinheit des Empfindens.

Zeitgenössische Staatsmänner Englands.

Politische Studien und Charakterstizzen

Von

Dr. Frd. Wieschahn.

III.

John Bright.

1. Der Redner.

Ein jedes freie Land muß als eine nothwendige Folge seiner Freiheit von Zeit zu Zeit eine ihm gehörige Reihenfolge von Demagogen *) hervorbringen, damit diese das Volk durch ihr Ansehen und durch ihren Einfluß auf dem Pfade der freiheitlichen Entwicklung weiter führen und es vor einem Stillstehen — in das die privilegierten und begüterten Classen ganz naturgemäß sehr leicht verfallen — auf demselben bewahren. Armut, Unwissenheit, Anmaßung und Unzufriedenheit bestehen überall in der Welt und

*) Wir bemerken ausdrücklich, daß wir den Ausdruck „Demagoge“ hier im rein wörtlichen Sinne auffassen, wie dies z. B. in Bezug auf Pericles seitens der Griechen geschah.

unter jeder Regierungsform. Wenn es im demokratischen America in Folge des Ueberflusses an fruchtbarem Lande nur wenig Armut giebt, so findet man doch alle Zeit Unwissenheit, Anmaßung und Unzufriedenheit genug, um dem Demagogen Gelegenheit zu geben zu segensreicher Thätigkeit und zur Ausübung seines Einflusses. In despotischen Staaten wird die Armut väterlich behandelt, die Unwissenheit ist unaggressiv; die Anmaßung wagt es weder, noch hat sie Gelegenheit, sich zu zeigen, und mit der Unzufriedenheit verfährt man, wenn sie sich erklüht, im vollen Lichte zu erscheinen und die Form eines Widerstandes gegen das Gesetz anzunehmen, summarisch mit Art, Galgen oder Guillotine. In freien Ländern aber ist der Demagoge einheimisch — kräftig und dem Boden angehörig — und muß, da er eine wichtige Mission im inneren Entwicklungsgange der Nation zu vollbringen hat, nicht nur ertragen, sondern erwünscht und gepflegt werden. So lange wie er ein Volksführer und nicht ein Volksverführer ist, so lange wie er nur des Volkes Wohl und nicht seine eigenen Interessen im Auge hat, so lange wie er sich innerhalb der Schranken des Gesetzes hält, ist es weise gehandelt, ihn gewähren zu lassen und Vorthail aus ihm zu ziehen.

So lange die Menschen Menschen bleiben, so lange sie der weißen Gewänder und der schneeigen Flügel der Seraphim und der Cherubim ermangeln, so lange wird es Gründe zur Klage, so lange wird es Mängel und Beschwerden geben — selbst unter den besten Staatsverwaltungen, und diesen gegenüber ist nichts besser als offene Discussion. Denn politische Unzufriedenheit muß ihr Ventil in der Discussion finden, oder man läuft die Gefahr eines Ausbruches mit Schwertern, Piken und Salpeter. Viel besser ist's, daß die Krankheit des Blutes durch Pusteln und Beulen auf der Haut sich zeige, als daß sie nach Innen schlage auf ein Lebensorgan und so mit einer Katastrophe ende.

England hat im Laufe seiner langen und glänzenden Geschichte eine beträchtliche Anzahl dieser politischen Agitatoren hervorgebracht. Man sah Demagogen auftreten, die mit dem Schwerte, mit Pulver und Blei argumentirten, und Demagogen, die ihre Argumente mit keiner tödtlicheren Waffe verfochten, als ihrer Zunge; Demagogen, die den Gentleman oder Patricier spielten, und Demagogen, die sich ihres niederen Herkommens rühmten und stolz waren auf die Gemeinheit ihrer Manieren. Es gab gebildete und ungebildete, schlaue und verrückte Demagogen, professionelle Demagogen, welche auf diese Weise ihr elendes Brod verdienten, und Liebhaberdemagogen, die aus reiner Liebhaberei und nicht für Lohn sich abmühten; Demagogen, die wirkliche Uebelstände aufnahmen, und Demagogen, die keine Beschwerden hatten, sondern solche erfanden.

Seit den Tagen Daniel O'Connell's hat Großbritannien keinen würdigeren Prä-tendenten auf den Titel eines Demagogen, eines Volkstribunen, hervorgebracht, als den Vertreter des demokratischen, baumwolleispinnenden Birmingham's, als den Handelsminister im gefallenem Cabinet Gladstone, als den Quäker und Großindustriellen John Bright. Er ist eine hervorragende Figur in der englischen Geschichte der letzten dreißig Jahre — eine Figur, fast eben so einzig in der Politik, wie ein thätiger Vulcan in einem ruhigen und friedlichen Lande mit waldigen Abhängen und sonnigen Hochebenen. Ungleich den Agitatoren früherer Tage, die nur einem Zorne Lust machten, in welchem die Erde um sie herum bebte, hat John Bright Wolken auf Wolken von Asche in die Luft geschleudert, welche die politischen Brände vergangener Zeit zurückgelassen hatten, — Strahl auf Strahl lebenden demokratischen Feuers, Strom auf Strom siedender Anklagen gegen aristokratische Institutionen, ohne eine sichtbare Verbindung mit dem

aufgeregten socialen Stratum, aus welchem solche Ausbrüche gewöhnlich fließen. Vielleicht dürfte man annehmen, daß die vulcanische Kraft, wie in anderen ähnlichen Fällen, in unterirdischer und submariner Verbindung mit den revolutionären Elementen und Gefühlen in Polen und Frankreich stand, wäre es nicht notorisch, daß sie, so weit sie übrigens von denselben abhängig ist, nicht durch eine Sympathie mit dieser Bewegung, sondern durch eine Antipathie gegen sie genährt wird. Sie scheint vielmehr mit dem transatlantischen, als mit dem europäischen Phänomen in Verbindung zu stehen, und vielleicht ist es eine Folge des solitären Charakters des Ventiles, daß sich die unruhigen Kräfte, welche in America sanft und langsam erscheinen, so feurig und zerstörend in Europa zeigen. Doch dem sei; wie ihm wolle, es ist der Kennzug John Bright's als Politiker, in den ruhigen Zeiten in England bloße populäre Unzufriedenheit in beißende Ironie und erhabene Verachtung zu concentriren und, so weit wir sehen können, in noch glühenderem und beredterem Borne gegen die Aristokratie aufzutreten, seitdem sie aufgehört hat, sich den dringendsten populären Reformen zu widersetzen.

In einer seiner Reden zu Birmingham sagt Bright von sich selbst, daß er während seines ganzen öffentlichen Lebens, und dies dehne sich über ein Vierteljahrhundert aus, maßlose Beleidigungen erduldet habe und durch Orcane von Schmähungen gegangen sei. Dies ist wahr genug und eine natürliche Folge seiner Stellung als Demagoge, als Volkstribun. Doch andererseits, und dies ist vielleicht das größte Mißgeschick, das ihn in seiner öffentlichen Laufbahn betroffen, war er einer Schmeichelei ausgesetzt, eben so grob und blind, wie die Schmähungen waren, mit welchen er überhäuft wurde. Einem Theile seiner Landsleute war er ein Auswurf der Gesellschaft, einem anderen ein Abgott. Während man ihn in England einen unheilbringenden Demagogen hieß, nur darauf ausgehend, eine Classe der Gesellschaft gegen die andere aufzuheizen, verehrte man ihn in America als einen Mann, der den Gipfel britischer Staatskunst erreicht habe. Auf der einen Seite verhöhnnte man ihn als einen Plattformdeclamator und Pöbelredner, auf der anderen stellte man ihn hin als einen Meister der reinsten und erhabensten Beredsamkeit. Die öffentliche Meinung ist vernünftiger Weise von diesen entgegengesetzten Extravaganzen zurückgekommen, und jetzt, da er ein gefallener Minister ist, hat man nicht mehr zu fürchten, daß seine wirklichen Verdienste und hohen Eigenschaften des Geistes und Charakters sei es unter unvernünftigen Lobhudeleien, sei es unter ungerechten Anklagen und Beschimpfungen erstickt werden.

Doch was man auch von John Bright als Politiker und Staatsmann denken möge, das Eine muß man ihm zugestehen — und wir sind sicher, auch die Zukunft wird ein gleiches Verdict fällen —, daß er einer der größten lebenden Redner ist, und daß er im ersten Range jener Männer steht, die dem englischen Unterhause jenen Ruf für parlamentarische Beredsamkeit gaben, welche kaum von einer anderen modernen gesetzgebenden Versammlung in gleichem Maße besessen wird.

Während unseres Aufenthaltes in England ist es uns zur Gewißheit geworden, daß Jene, welche Bright am häufigsten gehört, und Jene, welche am fähigsten sind, seine Rednergabe zu beurtheilen, sich eine hohe Meinung von derselben gebildet haben. Es ist etwas, das man mit Worten nicht beschreiben kann, etwas, das man fühlen muß, um es zu würdigen; und doch wieder etwas, das Männer aller Parteien, aller Meinungen, mit Bewunderung betrachten. Einer der scharfsinnigsten Parlamentskritiker des Tages, ein Mann, der beständig gegen Bright's Ansichten und Politik ankämpft und die Idee verlacht, daß er sich für einen Staatsmann hält, hat ihn, als Redner mit

einem alttestamentarischen Dichter oder Führer — mit einem Moses, David oder Jesaias — verglichen, einfach, weil er ihn für inspirirt, und nur für inspirirt hält, wenn er den Strom jener glänzenden Reden dahinfließen läßt, welche ohne Frage einst dazu bestimmt sind, einen Theil der unsterblichen Literatur Englands zu bilden.

Wenn nun praktische, klar denkende, mit gesundem Menschenverstande begabte Männer solche Ansichten über John Bright als Redner haben, und wenn wir wahrnehmen, daß die Mitglieder des Unterhauses, gewöhnt wie sie sind an die Beredtsamkeit verschiedener der beredtesten Männer der Zeit, sich herbeidrängen, um keine Gelegenheit zu verlieren, ihn sprechen zu hören, so werden wir naturgemäß unsere flüchtige Studie zuerst mit Bright's Charakter als Parlamentsredner beginnen.

Bei einer solchen Betrachtung drängt sich uns vor Allem und ganz von selbst die Frage auf: Worin bestehen eigentlich die Eigenschaften der modernen Beredtsamkeit, namentlich der parlamentarischen?

Die Redekunst der Alten ward von ihren eigenen Kritikern, und nach ihnen von denen der modernen Zeiten, studirt und erläutert: doch wenn unsere zeitgenössischen Schriftsteller sich über moderne Beredtsamkeit auslassen, dann sind sie auffallend mangelhaft. Die über dieselbe niedergelegten Regeln werden hauptsächlich alten Kritikern entlehnt, die ganz natürlicher Weise nichts von dem wußten, was wir unter »Debatte« verstehen; und wenn sie über die moderne Beredtsamkeit im Senate reden, so zeigt sich häufig, daß sie selten parlamentarische Reden gehört, vielleicht gar gelesen haben. Zwar meinen sie Vekteres gethan zu haben und halten die in sogenannten Redesammlungen sich vorfindenden für die wirklichen von den betreffenden Persönlichkeiten gehaltenen Reden. Doch selbst wenn sie einen genauen Bericht von Parlamentsdebatten gelesen haben sollten, so liegt doch die Möglichkeit nahe, daß Männer, welche in der Studirstube über solch einen Gegenstand schreiben, in Irrthümer verfallen.

Parlamentarische Beredtsamkeit ist eine ganz und gar von der Beredtsamkeit in den Gerichtshöfen, auf den Kanzeln und in öffentlichen Versammlungen verschiedene Species. Juristen haben nur selten und mit nur wenigen Ausnahmen den ersten Rang unter den Parlamentsrednern eingenommen, und ein Gleiches gilt von den Predigern und den Rednern der Volksversammlungen. In England, dem Lande der Meetings, giebt es nur zwei nennenswerthe Ausnahmen von der letzten Kategorie — nämlich Cobden und den Gegenstand unserer gegenwärtigen Studie.

Worin besteht nun also der wirkliche Charakter der parlamentarischen Beredtsamkeit?

Ueber diese Frage finden wir bei einem americanischen Diplomaten eine gute Auskunft. Richard Rush, der lange Jahre americanischer Gesandter beim Hofe von St. James war, führt in seinem Werke über seine »Residenz am Hofe zu London« eine Unterhaltung an, in welcher Sir James Macintosh sich äußerte, parlamentarische Beredtsamkeit müsse nur im Lichte einer lebhaften Conversation über öffentliche Geschäfte betrachtet werden, und selten habe eine Rede Erfolg im Hause, wenn ihr eine andere Basis zu Grunde liege. Canning stimmte dem bei und sagte, es gelte in der That als allgemeine Regel, daß der Redner im Parlamente zur Basis seiner Rede mehr die Conversation nehmen müsse, als etwas Studirtes und Pomphastes. Das Haus sei eine geschäftsthuende Körperschaft, und diesem Charakter müßten sich die Redner anbequemen. Es sei eifersüchtig auf Ornamentation in der Debatte, welche, wenn sie überhaupt stattfände, als etwas ganz Unwillkürliches kommen müsse. Gleichfalls sei Methode nothwendig, doch diese müsse man mehr im Effecte fühlen, als wahrnehmen in der Art und

Weise des Vortrages; — formelle Eintheilungen, geordnete Einleitungen und Schlüsse, wie sie von den alten Rhetorikern gelehrt würden, seien nicht angebracht. Im Anfange und am Ende und überall müsse man auf die Urtheilskraft der Hörenden abzielen, und wenn man beredt sein könne, so möge man dies zu jeder, aber nicht zu einer bestimmten Zeit sein.

Parlamentarische Beredtsamkeit ist also diesen Autoritäten zufolge eine auf Vernunftschlüsse basirte Conversation über öffentliche Geschäfte. Wie die alten Annalen erzählen, war dies in den ersten Parlamenten Englands der Fall, und es ist mehr als je so in den modernen. Disraeli mißt Robert Peel die graduelle Einführung eines neuen Stiles in der parlamentarischen Beredtsamkeit bei, nämlich des didaktischen, der für das Zeitalter und die neuen Elemente der Versammlung, welche er zu lenken gehabt habe, paßte. »Er hatte«, so sagt der heutige Premierminister Englands in seinem »Leben Lords« George Bentinck's, mit größeren Details als seine Vorgänger zu thun, und in manchen Fällen mußte er sich in seinen Reden an Jene wenden, denen alle Vorkenntnisse fehlten. Es mischte sich deshalb etwas von Vorlesung in seine Auseinandersetzungen.« Ein anderer moderner englischer Schriftsteller sagt: »Die Anforderungen moderner Kritik haben eine Classe öffentlicher Sprecher in's Leben gerufen, deren Ergießungen in permanenter Schönheit eben so weit hinter dem professionellen Redner zurückbleiben, wie sie denselben an unmittelbarer Schönheit übertreffen. Da der Charakter des durch die Reformbill umgeformten Hauses mehr geschäftsmäßig geworden ist, so sind die populärsten und kräftigsten Sprecher die, welche, das Schöne bei Seite lassend, sich mit dem Praktischen befassen.« »Das Haus der Gemeinen«, so bemerkt der scharfsinnige Verfasser des Werkes »der Fremde im Parlamente«, »bewundert Macaulay, wenn er einen Essay zum Besten giebt, doch weit mehr noch bewundert es Mr. Walpole, wenn er eine Gesetzworlage erklärt — weil es eben Geschäft ist.« Dies war schon lange vor dem neuen Reformparlamente richtig, wie es am deutlichsten der Fall mit Burke beweist. Seine Reden, wie sie uns jetzt gedruckt vorliegen, sind für den jungen Schriftsteller höchst belehrend, aber einem jungen Redner würden sie als Modelle bis zur Vernichtung schädlich sein. Burke war im Parlamente kein populärer Redner, ausgenommen bei jenen seltenen Gelegenheiten, wo alle anderen Bedenken dem Wunsche Platz machten, das zu hören, was ein hoher Verstand über Dinge zu sagen hatte, welche das Lebensmark des Staates betrafen. Recht treffend ist Goldsmith's köstliches Couplet über den Effect der Burke'schen Reden:

»Too deep for his hearers, he went on refining,
And thought of convincing, while they thought of dining.«

Der Umstand, daß die modernen Redner gezwungen sind, mehr das Nützliche als das Schöne bei ihren Reden in's Auge zu fassen, hat zu der häufigen Annahme geführt, die Beredtsamkeit sei in modernen Zeiten, verglichen mit dem Alterthum, in Verfall gerathen. Doch dem ist nicht ganz so. Die Beredtsamkeit der beiden Perioden ist ohne Frage verschieden; doch ihre Verschiedenheit besteht ganz und gar in den jetzt und früher von den Rednern zur Erlangung der Zustimmung ihrer Hörerschaft angewendeten Mitteln. Diese Mittel müssen zu allen Zeiten von der Lage der Gesellschaft an die Hand gegeben werden, welche selbst wieder abhängig ist von dem geistigen Zustande und seiner Entwicklung in den Menschen und Nationen, die überredet oder überzeugt werden sollen. Nun ist aber bekannt, daß die Nationen des Alterthums mehr von ihren Sensationen und Leidenschaften, mehr von ihrem Gefühl und weniger von ihrer Vernunft gelenkt

wurden, als jene, welche sich zur Größe und zur Civilisation im modernen Europa aufgeschwungen haben. Die ganze Differenz zwischen der Beredtsamkeit der Vergangenheit und der Gegenwart ist eine Folge dieser einen Ursache, denn aus ihr sind eine Menge verschiedener Modificationen in den Formen der Regierung und folglich der Debatte entstanden, welche alle darauf hinauslaufen, den Einfluß des Enthusiasmus in Nationalvertretungen abzuschwächen, und alle großen Angelegenheiten der Menschen, so viele deren auch sein mögen, in den Bereich der Vernunft zu ziehen. Leidenschaftliche Beredtsamkeit, zu der man heute weniger greift, weil sie nicht mehr so wirksam ist, mag in Verfall gerathen sein, aber die Beredtsamkeit der Vernunft blühte niemals so sehr, wie unter den modernen Nationen.

Wenn wir uns nun den allgemeinen, die Kunst der Beredtsamkeit leitenden Principien zuwenden, so will es uns scheinen, als ob der Hauptzweck der Beredtsamkeit bei dem, der zu den Menschen spricht, nicht etwa in der Verkündigung oder Bekräftigung oder im Aufdringen einer Wahrheit besteht, sondern im Beugen ihres Geistes zu einem gewissen, ihm am Herzen liegenden Zwecke, und deshalb sind die bösen Zwecke, zu welchen man die Beredtsamkeit benutzte, eben so übereinstimmend mit ihrem wahren Wesen, wie die reinsten und besten. Denn die Beredtsamkeit hat in sich selbst keine moralische Eigenschaft, — sie ist eine Kunst der Kraft — zu jeglicher Anwendung fähig. Doch da sie eine Kraft ist, so legt sie dem, der sie besitzt, eine Pflicht auf, sie wohl anzuwenden, um der Dinge willen, über welche sie eine Herrschaft ausübt; und da sie eine Kunst ist, bei welcher die höchsten Eigenschaften des Geistes in Anwendung kommen, so ist sie diesen Eigenschaften gegenüber verbunden, sich nicht herabzuwürdigen, sich nicht zu entehren, indem sie sich zu einem unwürdigen Gebrauche herbeiläßt. Es ist der Zweck der Beredtsamkeit, die Meinungen und den Geist Anderer unter den Willen des Sprechers zu beugen. Wenn sein eigener Geist der Wahrheit unterthan ist, so wird er aufrichtig sein, und sein Zweck wird darin bestehen, die Wahrheit überzeugend zu vertreten. Ist er aber unaufrichtig, dann wird er versuchen, zu Etwas zu überreden, was er selbst nicht glaubt, aber für den Augenblick als Wahrheit hinstellt, damit er es als eine solche in dem Geiste derer, die ihn hören, aufbaue. Folglich ist das erste Princip der Beredtsamkeit ein intellectuelles. Sie geht darauf aus, die geistigen Fähigkeiten der Menschen zu beeinflussen, zu beherrschen — ihr Urtheil zu fesseln. Und vollkommene Beredtsamkeit ist die intellectuellste — niemals verläßt sie sich auf die Gefühle allein; in ihrem tiefsten Pathos und den heftigsten Aufregungen der Leidenschaft bewahrt sie der Vernunft alle Zeit ihre natürliche Oberherrschaft und nährt selbst in dem verwunderten und aufgeregten Geiste das Bewußtsein ihres beständigen Gehorsames gegen die Vernunft. Doch diese vollkommene Beredtsamkeit kann eine aufrichtige, kann eine falsche sein. Es ist ihr möglich, die Wahrheit zu verkünden mit der Kraft der Vernunft, — oder nur gehüllt in das schimmernde Gewand der Vernunft vermag sie die Fähigkeiten mit Vernunft begabter und unsterblicher Geister zu verführen. Da jedoch das Urtheil und die Ueberzeugungen aller Geister theilweise durch ihre Gefühle zugänglich sind, so werden auch die höchsten Geister den höchsten Wahrheiten nur durch das Gefühl geöffnet; und da die Geister einer niederen Ordnung ihren Verstand ganz und gar ihren Gefühlen unterordnen, so ist es wesentlich für die höchste Beredtsamkeit, das Gefühl sowohl wie den Verstand der Menschen in der Hand zu haben, während dagegen eine niedere und in der That unächte Beredtsamkeit sich ganz und gar auf ihre Leidenschaften verläßt. Folglich werden die Charakterzüge der höchsten Beredtsamkeit, ob moralisch lauter oder

unlauter, zu gleicher Zeit intellectuell und pathetisch sein, und keine richtige Betrachtung der Kunst der Beredsamkeit darf diesen zwiefachen Charakter außer Acht lassen.

Wenn es nun auch wahr ist, daß die Beredsamkeit in sich selbst keine nothwendige Bestimmung trägt, aufrichtig oder falsch zu sein, so vermag sie doch in einem jeden dieser beiden Fälle ihren eigenen vollkommenen Charakter als eine mächtige Kunst aufrecht zu erhalten; doch ist dabei nicht zu übersehen, daß diese zwei Arten der Beredsamkeit in der Geschichte der Menschheit ein ganz verschiedenes Geschick gefunden haben. Denn die in ihrem Zwecke corrupte und falsche Beredsamkeit hat die Herrschaft über die Geister der Menschen nur auf einen Augenblick bejessen; doch die aus der Tiefe des Herzens aufsteigende hat sich so zu sagen mit dem Leben der Menschheit selbst verschmolzen, — eingefügt in dasselbe als ein unzertrennbarer Theil ihrer Existenz. Denn die allgemeinen und permanenten Ideen und Ueberzeugungen der Menschheit sind auf Wahrheit gerichtet; und wenn auch die Leidenschaften von Individuen sie bisweilen gewaltsam von allem Guten trennen, so sind doch jene Gefühle, mit denen fast alle Menschen sympathisiren, für das Gute. Und folglich erfäßt durch alle Zeiten hindurch der universelle Geist der Menschen mit aller Kraft die Beredsamkeit der Wahrheit, während er zu jeder Zeit die der Unwahrheit von sich zurückstößt. Denn es ist wohl möglich, daß die von der Beredsamkeit in allen aufeinander folgenden Zeitaltern über die Geister der Menschen in der Gesellschaft ausgeübte Herrschaft thatsächlich eine solche ist, von deren Größe wir uns gewöhnlich keinen Begriff machen. Aber wiederum ist es nicht vernunftwidrig, Zweifel an dieser Größe zu hegen, wenn man bedenkt, was eigentlich Reden ist. Reden ist nichts Anderes als der Ausdruck des Geistes selbst: und die Gewalt, welche der höchste und größte der Menschengeister über andere besitzt, kann recht wohl in der Rede bestehen, einfach weil die Höhe und die gewaltige Ausdehnung des Gedankens und die tiefe und unzerstörbare Kraft endloser Affectionen und unbegrenzten Begehrens, welche jene Gewalt ausmachen, ihren angemessenen und bleibenden Ausdruck und eine auf immer bestehende Realität in den Worten der Rede finden. Wir wollen hier nicht von den höchsten Zwecken sprechen, um derentwillen die Worte der menschlichen Sprache benutzt wurden. Indem wir ganz von diesen absehen und unsere Gedanken bloß auf die Sphäre der rein menschlichen Macht beschränken, wollen wir einmal versuchen, irgend eine richtige Auffassung zu gewinnen, bis zu welchem Grade die Kraft des menschlichen Geistes in der Rede verkörpert werden, und bis zu welcher Ausdehnung sie selbst auf ferne Zeiten einwirken kann.

Die mächtigen Geister, die unter den Menschen erstehen, üben ihr natürliches Uebergewicht auf verschiedene Weise aus. Alle besitzen eine gewisse Herrschaft über die Menschheit. Einige regieren sie als Staaten, herrschend oder gesetzgebend; Einige führen sie in den Krieg; Einige weisen ihr durch Erfindungen und Entdeckungen einen Weg für ihre individuellen Kräfte an; Einige gebieten durch das Beispiel ihrer Ausführung, durch die Thaten ihres täglichen Lebens und das Temperament ihrer Seelen: — Einige sammeln all ihre Kraft in ihr Genie, und indem sie sich von der Theilnahme an dem activen Leben ihrer Nebenmenschen absondern, herrschen sie über dieselben einfach durch die Manifestation ihrer Geisteskräfte: und ihre Stimme erschallt unter den Menschen und bleibt unter ihnen für immer lebendig, belehrend, auffeuernd, überwachend. — Doch was kann solch ein Geist wissen, was kann er vollbringen? — Worin bestehen seine Ideen, welche für die Menschen von so hoher Wichtigkeit werden können? — In dem, was ihnen von Anfang an wichtig war. Ihr eigenes Leben, bejeelt durch ihre eigenen Seelen. Der

Geist, der auf ihr Leben schaut und mit seinen ausgedehnten und mannichfaltigen Ansichten in sich selbst eine lebende Welt bildet, — der Geist, der in ihren eigenen Seelen liebt und aus ihrem innersten Geiste ihre verborgensten Geheimnisse ihnen zum hellen Bewußtsein bringt. — Dieser Geist übt über sie die Herrschaft aus, welche über ihr innerstes Leben ausgebreitet ist. Durch ihr lebendes Selbst lenkt er sie. Sein Geist ist der Spiegel ihres Lebens — ein Zauber über ihr Wesen. Es ist keine neu geschaffene, sondern eine dauernd befestigte Macht. — Denn in uns selbst giebt es keine solche. Indeß der Unbestand und die Noth des Lebens — kleinliche Sorgen und niedrige Begierden — stürmen beständig auf den Geist ein und stören seine höheren Kräfte. Er kommt nicht zu sich selbst. Obgleich er Größe und Reinheit an sich trägt, so ist er doch weder groß noch rein. Er ist besleckt, gedemüthigt, entkräftet. Doch die Stimme jenes Geistes, der, inmitten der Demüthigungen und Sünden der Menschen, seine eigene Majestät aufrecht erhalten und seine reine und ungeschwächte Kraft bewahrt hat, schlägt in allen ihren Nothen und Entehrungen an ihr Ohr — ruft in ihrem Geist das Bewußtsein seiner selbst wach — erweckt in ihm sein eingeborenes Leben — erhebt ihn durch seine eigene Kraft und giebt ihn auf einen Augenblick seiner ursprünglichen Würde und Energie zurück.

Wenn es nun also wahr ist, daß es derartige Geister giebt; wenn Menschen lebten, die, mit der Menschheit sympathisirend, sich dennoch von ihr entfernt hielten — die mit gewaltiger, umfassender Liebe das gesammte Leben der Menschheit aufnahmen, die mit hohem und mächtigem Verstande alle Beziehungen, alle Verhältnisse ihres Daseins überschauten — und welche, treu sich selbst, ihre Kraft unvermindert in dem Heiligthum ihres Herzens bewahrten — dann ist Grund genug für die Herrschaft dieser Geister über ihre Nebenmenschen vorhanden: und wenn die Rede ein Mittel ist, mit welchem solche Geister ein dauerndes Bild von sich selbst und ihrem unsterblichen Einfluß unter den Menschen gründen können, dann ist genügender Grund dazu vorhanden, in der Beredtsamkeit die Mittel zu einer dauernden und mächtigen Herrschaft zu finden.

Doch wenn wir im Besonderen den Gang der Culturgeschichte unter civilisirten Nationen betrachten, dann werden wir wahrnehmen, daß die auf diese Weise ausgeübte Herrschaft von Wichtigkeit für die höchsten Arten des Einflusses auf die Beschaffenheit der Gesellschaft war. Denn die Civilisation hat unter den Menschen keineswegs in der Sicherheit durch das Gesetz, noch in der Erfindung der Künste des Lebens bestanden, sondern in der Beschaffenheit des Geistes derer, die den höchsten Platz in der Gesellschaft einnahmen. Zu allen Zeiten aber ward der Zustand ihres Geistes durch das Wissen bestimmt, das in der Gesellschaft vorhanden war. Jenes Wissen aber war wesentlich verkörpert in der Sprache, welche in ihrer Wesenheit in den geschägten, entweder durch Schrift oder durch Tradition aufbewahrten, Worten der größten Geister besteht. Wenn diese Worte verloren gingen, dann fiel das Wissen; in den Worten aber lebte der Geist weiter. Wenn wir noch näher auf unseren Gegenstand eingehen, so finden wir, daß zu jeder Zeit wirkliche Belehrung nicht bloß in solchen geschriebenen oder traditionellen Berichten bestand, sondern vielmehr in der lebenden Rede der Lehrer einer jeden Generation. Doch nicht minder wahr ist es, daß solche Belehrung wesentlich in überlieferten Worten bestanden hat: auf welche alle lebenden Reden sich bezogen, indem sie in der That nur eine Art Commentar zu denselben bildeten; und jede Zunge, welche Belehrung verbreitete, war erst an dieser Quelle genährt.

Und wenn wir nun mit solchen Ansichten auf die civilisirten Völker des Alter-

thumes zurückblicken, oder die Völker betrachten, in denen wir selbst die Civilisation gekannt haben — dabei in unserem Geiste so viel wie möglich alles das absondernd, was in diesen Völkern nicht menschlich war —, so werden wir uns bald überzeugen, daß, was immer in einem dieser Völker an geschriebener oder traditioneller von erhabenen und mächtigen Geistern vergangener Zeiten gehaltener Rede sich vorfand, die dauerhafte Grundlage, oder vielmehr den starken und ewigen Geist ihrer hohen Civilisation bildete. Man wird jedoch leicht verstehen, daß solche Belehrung nicht bloß auf die Reden — geschriebene oder traditionelle — beschränkt war, welche speciell philosophisches und moralisches Wissen behandelten. In welchen Schranken und unter welcher Form auch die Ideen hoher und umfassender Geister aufbewahrt wurden, sie waren solche Belehrung. Sie findet sich in den Gedichten des Homer eben so sehr wie in den Doctrinen Zoroasters. Sie lebt eben so sehr in den Werken eines Shakespeare, Göthe und Schiller, wie in denen eines Cicero oder Seneca. In Allen wird derselbe Zweck erreicht. Die Ideen des höchsten Geistes in seinem höchsten Kraftzustande werden in gewisser Hinsicht zu den permanenten Ideen der gewöhnlichen Menschen gemacht. Eine Macht wird in ihnen wachgerufen, welche sich im Kampfe mit dem alltäglichen Leben befindet. Wie nun im dunkelen Thun und Treiben und im Kampfe der Menschen diese einzelnen Geister sich abgesondert halten in ihrer stillen Macht, so erhebt sich in der Menschen Brust inmitten ihres mühe- und sorgenvollen Lebens in gleicher Stärke dieselbe Macht, wie ein Sanctuarium im Reiche des Krieges, wie ein Stern in der dunkelen Nacht des Sturmes. Solch eine Macht darf, so weit sie eben unter Menschen bestehen kann, nicht aufgefaßt werden als begränzt auf die wenigen großen Geister unter den Menschen, die von ihrem eigenen Volke oder der Menschheit niemals vergessen werden können, obgleich sie sich in ihnen am stärksten manifestirte: — sondern sie schöpft ihre Stärke gleichfalls aus jenen zahllosen Köpfen, die, theilnehmend an demselben Geiste, Quellen des Guten für die Menschheit sind. Und wenn wir, namentlich in Ländern mit hoher Civilisation, die Kraft abschätzen wollen, welche beständig durch die geschriebenen Berichte der Geister vergangener Zeiten ausgeübt wird, so müssen wir uns hüten, unsere Vorstellung nicht bloß auf solchen Einfluß zu beschränken, den wir vielleicht in den Werken individueller Geister zu entdecken vermögen, sondern wir müssen vielmehr zu verstehen suchen, welches denn eigentlich die Macht ist, von der wir Zeugen gewesen sind, und die wir in der großen Masse der in allen Formen der Sprache geschriebenen Rede gekannt haben, welche, in einem Volke von Zeitalter zu Zeitalter sich aufhäufend, eine dauernde Macht unter ihm ist, und seinen Geist überwacht und Theil nimmt an der Bildung seines Charakters. Doch was auch immer unter uns, und unter Nationen gleich uns, als Macht der geschriebenen Rede besteht, das war bereits in einem höheren oder geringeren Grade unter Nationen von niederer Kunst, in der primitiven Form getreuer und mächtiger Tradition vorhanden.

Wir haben versucht, in der Kürze einige der Principien anzudeuten, welche einer Untersuchung der wirklichen Macht, welche der Rede möglich ist, zur Richtschnur dienen müssen. Wenn nun die Rede wirklich eine solche gewaltige Macht hat, wie wir sie angenommen haben, dann folgt als nothwendige Consequenz, daß jene, welche ein Talent zur Beredsamkeit in sich fühlen und dasselbe cultiviren, sich nicht bloß auf die Ausübung einer müßigen Kunst vorbereiten, sondern auf eine solche, welche ihnen die Verpflichtung auferlegt, achtsam den Geist zu überwachen, der aus ihren Worten sprechen soll. Der verführerische Ruf der Geschicklichkeit, der Meisterschaft in einer glänzenden

Kunst kann ohne irgend welche Sorgsamkeit für die Würde jener Macht erlangt werden, welche in der Praxis ausgeübt wird. Doch wenn es für den auf einen guten Ruf eifersüchtigen Geist einen Ruhm giebt, theurer als augenblicklicher Beifall, dann giebt es auch um des Ruhmes der Beredtsamkeit willen ein Motiv, die innere Ehre des Geistes, der sich in der Beredtsamkeit manifestiren soll, zu pflegen und zu hegen: auf daß, wenn ihre Stimme erschallt, das Herz sein eigenes Entzücken billigen möge, während das Ohr mit Vergnügen lauscht, — auf daß der Zauber, den es fühlt, nicht mit dem Athem verwehe, sondern durch das Herz dem inneren Leben zugeführt werde, und sich dennoch von einem Herzen zum anderen siehle, dahin gleitend auf dem Strome der Zeit, wie das zarte Gemurmel der Wellen eines mächtigen Flusses.

Wenn wir uns nun nach den von uns angedeuteten Principien der Beredtsamkeit an eine Schätzung derjenigen Bright's machen, so finden wir zuerst, daß er, der aus dem Volke hervorging, und der die handeltreibenden Classen sowohl im Gefühle wie kraft des parlamentarischen Gesetzes vertritt, vornehmlich der Leidenschaft gehorcht. Diese Leidenschaft aber wird gemildert, ja fast verwischt durch das ihm innewohnende Bewußtsein, im Parlamente eine Pflicht zu erfüllen, welche er als eine heilige zu betrachten gelernt hat, — als eine Wirklichkeit und nicht als eine bloße Form; und diese moralische Triebkraft verleiht seinen Reden das gewaltige ihnen innewohnende Feuer. Er ist mehr dogmatisch als argumentativ, und seine Beredtsamkeit zieht ihr Interesse aus der engen Verbindung des Redners mit seinem Gegenstande. Er stellt keine Theorien auf, sondern er redet von Nothwendigkeiten, Realitäten; die öffentlichen Geschäfte bilden den Nerv seiner Reden. Diese waren alle Zeit von einem ihm selbst klaren Zwecke befeelt, einem Zwecke, welchen er niemals unterließ seinen Zuhörern klar zu machen. Jedermann konnte wahrnehmen, worauf er abzielte. Obgleich er wesentlich ein schlichter Sprecher, sowohl im literarischen wie im moralischen Sinne des Wortes, war, so kann doch nichts falscher sein, als ihn für einen rohen und unpolirten zu halten. In gewisser Hinsicht ist er der cultivirteste Sprecher im Hause der Gemeinen, weil er seine natürlichen Redergaben auf das sorgsamste und erfolgreichste geschult hat. Eine schöne, in die Augen fallende Erscheinung, ein Organ, welches sofort das Ohr fesselt, und eine langsame, bedächtige Aussprache, welche das beste Wort zu suchen und das nächste so zu wählen und zu placiren scheint, um den Eindruck des ersten wenn nöthig zu mildern und zu qualificiren, zwingen zur Aufmerksamkeit und rufen das Interesse wach.

Wemyß Reid in seinen im vorigen Jahre veröffentlichten geistreichen »Cabinet-Porträts« entwirft uns von Bright ein so richtiges und so packendes Gemälde, daß wir nichts Besseres zu thun wissen, als es theilweise hier wieder zu geben: »Diejenigen,« so heißt es an einer Stelle, »welche vorgefaßte Meinungen über Bright mitbringen und sich ihn als einen rücksichtslosen Demagogen vorstellen — redselig und wüthig —, werden in dem ruhigen und leidenschaftslosen, fast unbeweglich vor ihnen stehenden Sprecher, der einen Strom edler Sachsenworte dahinfließen läßt, deren Einfachheit und Angemessenheit dem Redner einen Theil der ihm gebührenden Ehre rauben, kaum den großen Parlamentsredner wieder erkennen. Doch plötzlich, während der Fremde sich noch über die Verblendung derjenigen wundert, die auf das Haupt dieses Mannes die Krone der Beredtsamkeit gesetzt haben, sieht er sich in den Kreis seines Einflusses hineingezogen, und seine vorgefaßten Meinungen und seine Enttäuschung und seine ganze Theorie über die Redekunst vergessend, lauscht er wie bezaubert dem Manne, der die schwierigsten Fragen seiner Hörerschaft so klar darzulegen vermag, und in dessen Händen die trockensten

Gegenstände interessant werden. Dann wenn der Sprecher all seine Hörer in Mittheilung gezogen hat, dann beginnt er, gleich einem geschickten Harfenspieler, auf ihre Gefühle einzuwirken. Und zuerst erregt er durch ein paar einfache Worte, welche, am nächsten Morgen gelesen, ganz und gar unschuldig erscheinen, doch welche, als sie gesprochen wurden, den Gegenstand seines Zornes schlimmer schädigten als die bittersten Invectiven, in ihrer Brust Hohn auf Hohn. Nirgends vielleicht ist Bright so stark wie in seinem Sarkasmus. Die Art und Weise, mit der er durch eine bloße Modulation seiner Stimme den intensivsten Hohn ausdrücken und zwar so ausdrücken und seine Gefühle seinen Zuhörern besser mittheilen kann, als wenn er sich stundenlang abgemüht hätte, sie zu erklären, ist wahrhaft Staunen erregend. Wir erinnern uns verschiedener Fälle, wo er durch den bloßen Ton seiner Stimme eine so gränzenlose Verachtung für seine Gegner ausdrückte, wie sie keine, auch die geschickteste Redewendung, hätte hervorbringen können. Doch nicht so bald ist des Redners Zuhörerschaft durch seinen Sarkasmus in Aufregung versetzt worden, als er auch schon in der ruhigsten und bedächtigsten Weise anfängt, eine Geschichte zu erzählen. Mr. Bright ist ein wunderbarer Erzähler, und einige der besten Anekdoten und Illustrationen der modernen Zeit rühren von ihm her. So z. B. die Geschichte von dem alten Herren, der zu sagen pflegte, ein Tod trüge sich nicht so schnell ab, wie ein Fliden, ist würdig, an die Seite der Geschichte der Frau Pardington gestellt zu werden, jener alten Dame, »die sich alle Zeit innerlich so unwohl befand«, und des syrischen Mönches, »dem Thränen so natürlich waren, wie die Transpiration«. Das sind gute Beispiele eines schlagfertigen Witzes, mit welchem er ein jedes von ihm angewandte Argument passend illustriert. Bemerkenswerthe Beispiele derselben Art sind in jener großen Rede zu finden, in welcher er die »Abullamiten« taufte, und ein neues Schlagwort — die Höhle — dem Wortschatze der politischen Parteien hinzufügte. Die Rede selbst war ein Triumph von Humor, in welcher nichts so unwiderstehlich grotesk war, wie die unvergeßliche Beschreibung der Partei der Zwei *), welche einem so behaarten Schößhündchen ähnlich sehe, daß man nicht wisse, wo man den Kopf oder den Schwanz suchen solle.«

Vielleicht macht keine der Eigenschaften Bright's als Sprecher ihn im Parlamente wie im Lande so populär, wie sein Humor. Und eine Besonderheit dieses Humors ist es, daß er sich desselben unbewußt scheint. Wenn er eine seiner besten Geschichten erzählt oder eines seiner besten Schlagworte zum Besten giebt, so bewegt er kaum einen Muskel in seinem Gesicht und scheint in keiner Weise an der Belustigung seiner Zuhörer Theil zu nehmen. Es ist nahezu bedauerlich, daß er so manche seiner Illustrationen einem Buche entnimmt, das in gewissen Kreisen heutzutage etwas aus der Mode gekommen ist. Doch es sind gute Gründe vorhanden, warum sich Mr. Bright classischer Citate enthalten muß, und da dieselben Niemandem zur Unehre gereichen, so brauchen wir dieselben auch hier nicht zu verschweigen. Im Laufe seines Unterrichtes in den Quäkerschulen und »Collegien, wo er seine ganze Ausbildung erhielt, wird den Classikern kein Platz gegönnt. Das Studium der todten Sprachen wird bei der Secte, welcher er angehört, als eine bloße Schwäche und Eitelkeit angesehen, und daher kommt es, daß der große englische Redner sich niemals des Vortheiles erfreute, die Meisterstücke seiner Rivalen in Griechenland und Rom in der Ursprache zu lesen. Daß er sie so viel wie möglich mit Hülfe von Uebersetzungen studierte, ist evident, und in der That hat er mehr als einmal den Werth einer classischen Vorbildung zugegeben.

*) Mr. Lowe und Mr. Forsman.

Wenn ihm nun die reichen Fundgruben classischer Gelehrsamkeit fast ganz verschlossen sind, so hat er doch einen vorzüglichen Gebrauch von jenen anderen Quellen des Wissens gemacht, welche seinem Studium offen standen. Kein anderer öffentlicher Mann besitzt eine solche Herrschaft über Alles, was kräftig, rein und adelig in der Sagensprache ist, während wenige eine größere Bekanntschaft mit unseren englischen Classikern — mit den Werken der Dichter und Dramatiker der elisabethanischen Epöche und ihrer Nachfolger — besitzt wie er. Alle seine Reden sind durch außerordentlich geschickte und passende Citate, theils aus der heiligen Schrift, theils aus den classischen Autoren des Landes illustriert. Niemand, der diese Citate hört, kann wähen, daß sie einem »Lexikon eleganter Ausdrücke« oder einem Werke ähnlicher Art entlehnt sind. Sie zeigen des Redners innige Bekanntschaft mit jenen Schriftstellern, die für die englische Sprache das Meiste gethan haben. Und in der That sagt man sich, daß Mr. Bright die Gewohnheit habe, alljährlich einige Werke eines unserer großen Dichter auswendig zu lernen.

Eine unbeschränkte und zu gleicher Zeit edle und einfache Beherrschung der Sprache macht in sich selbst noch keine Beredsamkeit aus. In der Macht, die Herzen zu rühren und die Sympathien der Hörer zu gewinnen, darin liegen die höchsten Eigenschaften eines Redners, und mit diesem Maße gemessen war Bright's Erfolg ein vollständiger. Wir haben bereits von dem Effecte gesprochen, den er zu Zeiten im Unterhause hervorbringt. In einer während des russischen Krieges gehaltenen Rede befindet sich eine Stelle, welche das Haus im buchstäblichen Sinne mit Rührung durchschauerte und Herzen, welche dem Sprecher keineswegs freundlich gesinnt waren, bis in die tiefsten Tiefen rührte. Es ist jene Stelle, in welcher er von einem möglichen Eintreffen schlechter Nachrichten aus der Krim — man muß sich hierbei wohl erinnern, daß er zu einer Versammlung sprach, welche durch tausend Bände mit der Armee vor Sebastopol verknüpft war, — sagte: »Ich glaube durchaus nicht, daß Ihre Soldaten im offenen Kampfe mit dem Feinde geschlagen, oder daß sie in die See getrieben werden; doch dessen bin ich gewiß, daß manche Familien in England, in welchen jetzt noch ein eitles Hoffen auf die Rückkehr der fernem Lieben waltet, bei dem Eintreffen der nächsten Post trostlos gemacht werden. Der Engel des Todes ist durch's Land gezogen, fast kann man das Rauschen seines Flügels vernehmen. Und Niemand ist da, der, wie zur Zeit, da der Herr alle Erstgeburt in Aegyptenland schlug, hinginge, um die beiden Pfosten an der Thüre und die oberste Schwelle mit Blut zu bestreichen, damit er schone und vorübergehe: er nimmt seine Opfer aus dem Schlosse des Hohen, dem Palaste des Reichen und der Hütte des Armen und Niedrigen, und für alle diese verschiedenen Classen erhebe ich diesen feierlichen Aufruf.« Kaum ein anderer Redner des Landes hätte diese Anspielung an den »Engel des Todes« machen dürfen, ohne in den Irrthum des Bombastes zu fallen; doch in dem Falle von Bright fühlte die Hörerschaft nichts als die feierliche schreckliche Wirklichkeit, welche ihr auf diese Weise figürlich dargestellt ward. Sie befanden sich unter dem Zauberstabe des Magiers.

Hiermit müssen wir unsere Betrachtung Bright's als Redner schließen, wobei wir jedoch noch bemerken wollen, daß er durchaus kein häufiger Redner ist, sondern nur dann spricht, wenn er die gebieterische Nothwendigkeit dazu fühlt; auch sind seine Reden, theilweise wenigstens, das Resultat sorgsamer Vorbereitung und ernstest Nachdenkens. Und dies Letztere muß Bright zum großen Verdienste angerechnet werden, denn nichts trägt so sehr zu einer Corruption der Beredsamkeit bei wie die Gewohnheit, ex tempore

zu sprechen, eine Gewohnheit, welche von Personen, die öffentliche Versammlungen besuchen, sehr schnell angenommen wird. Wie viele giebt es, die, beim unredlichen Anfang, Reden zu halten versuchen, ehe sie einmal die Redekunst studirt oder selbst ihren Geist mit den Schätzen des Gedankens und der Sprache versehen haben. Die Wahrheit ist: eine gewisse Fertigkeit im öffentlichen Sprechen kann mit fast unfehlbarer Bestimmtheit von einem Jeden erlangt werden, der sich die Mühe giebt, es häufig zu versuchen, und der sich gegen das Schmerzliche eines häufigen Fehlschlages abhärtet. Selbstbeherrschung und Flüssigkeit werden auf diese Weise fast mechanisch gewonnen, und mit geringer oder fast gar keiner Beziehung zum Talente dessen, der sich in Besitz derselben setzt. Ist er ein Mensch ohne Fähigkeiten, so werden seine Reden natürlich schlecht sein; ist er aber selbst ein Mensch von Genie, so werden sie trotzdem nie beredt, nie künstlerisch vollendet sein. Eine gefühlvolle Bemerkung oder ein feines Bild mag häufig vorkommen, doch die lose, unordentliche und ärmliche Diction, der Mangel in der Kunst der Combination und der Disposition der Ideen, die Unfähigkeit, zahlreiche Gedanken zu produciren, und die gänzliche Incompetenz, sie sicher in der besten und wirksamsten Form darzustellen, werden solch einen Redner aller Anwartschaft auf den Charakter eines wirklichen Redners berauben und ihn auf das Niveau eines bloßen Sprechers herabdrücken.

Cartüffe im Recipierenden-Rocke.

Von

F. C. Petersen.

Paris, Ende März.

Es ist doch etwas Verführerisches um die akademische Unsterblichkeit! Wie Mancher müht sich im schönen Frankreich darum, spannt um der Reizenden willen jahrelang all seine Kräfte in's Joch! Und wie Wenige kämpfen mit Aussicht auf das Erringen des beglückenden Vorbeers! Freilich, das Bild der Göttin mit der Waage führt die edle Unsterblichkeitsverleiherin nicht im Schilde. Ein Mitglied der Académie française soll als Schriftsteller sich einen Namen gemacht haben. Nicht immer aber sind die Werke eines Candidaten maßgebend: auch und vornehmlich die Stellung, der Einfluß, das Ansehen der Persönlichkeit kommen in Betracht, und wer in der Beziehung noch Zweifel hegen sollte, der schenke doch nur dem Jemand einen Blick, der vor etlichen Tagen als Recipierend hieselbst vor seiner hochlöblichen akademischen Prüfungscommission sich producirte.

Anno 1870 ward dieser Jemand zum Akademiker gewählt, und worin bestand damals sein literarisches Gepäck? Eigentlich konnte von einem solchen gar nicht die Rede sein. Aber der Mann stand erhaben da, als eine Art Vicepotentat mit Ministerrang und gewaltiger Stirn, hatte unter Darbringung schwerer (!) Meinungsopfer den alten Oppositionsadam abgestreift und zu glorreicher Regentenhöhe sich emporgeschwungen; und welcher biedere Akademiker hätte nicht darin ein Etwas erblickt, werth, mit dem Nimbus der Unsterblichkeit bekrönt zu werden! Demnach erfolgte die Wahl.

Wer stolz auf diese Wahl gewesen, hat nachher in Demuth sein Fehlen einsehen können. Auf den Hochmuth des Ministers, der in dem Frevelworte gipfelte, er über-

nehme die Verantwortlichkeit für die Folgen der Kriegserklärung an Preußen mit »leichtem Herzen«, folgte der Fall, der um so nachhaltiger wirkte, als jene Folgen die schmächtigsten Niederlagen umfaßten, die ein Volk zu erleiden vermag. Auf Emile Ollivier lastete und lastet der Fluch Frankreichs. Aber wie hätte es der Bescheidene länger in dem Dunkel aushalten können, in das ihn die Pointe seines Leichtsinnes gebannt! Auf seine staatsmännische Ehrlichkeit hatte er in einem Buche schon gepocht; eine prächtige Gelegenheit zum Beschönigen seiner politischen Verirrungen bot sich ihm beim Entwerfen der Rede dar, die er anläßlich seiner Aufnahme in die Körperschaft der französischen Akademie zu halten hatte. Das Beschönigen mußte auf Kosten seines Freundes und Vorgängers im Stuhle Lamartine geschehen — was lag daran! Der Zweck heiligt die Mittel. Ein guter Jesuit handelt immer dem Spruche gemäß.

Recht trat der Held vor den Ausschuß hin, der mit dem Prüfen der Rede beauftragt war. Ach, er war nicht mehr Minister, das merkte man. Das Prestige des Staatspolitikgewaltigen war von ihm gewichen. Und als Monsieur Ollivier seine Rede vortrug, murrten die edlen Herren. Einer von ihnen, der greise Guizot, machte sogar in etwas derber Weise seiner Entrüstung Luft. Gleichwohl zog der Recipierend insofern beruhigt von dannen, als die Prüfungscommission erklärt hatte, die Rede sei der Akademie würdig. Doch wie sah sich Ollivier in seiner Erwartung getäuscht! Die sämtlichen Akademiker wollten nachträglich den merkwürdigen Discurs prüfen. Herr Patni, der ständige Secretär, ward mit der Vorladung an den Recipierenden entsendet. Nein, dieser Bescheid! Und das muß bemerkt werden, wenn Ollivier sich nicht bereit finden ließ, der Aufforderung zu entsprechen, so war er vollkommen dazu berechtigt. Auf den Beschluß der Akademie, die Aufnahme des Gewählten auf unbestimmte Zeit zu vertagen, antwortete Ollivier mit der Veröffentlichung seiner Rede im »Figaro«, und dadurch kamen wir in die Lage, wie es sich gehört, das interessante Plaidoyer mit der Tartüffesfolie mustern zu können.

Emile Ollivier hat seinen Vorgänger im Stuhle geliebt und bewundert; deshalb erklärt er ihn gleich eingangs für einen ehrlichen Mann und ein Muster von Vollendung in Bezug auf die menschliche Natur. Lamartine hat beide Revolutionen, die politische und die literarische, gutgeheißen, aber nicht in ihrer brutalen Ausschreitung. Er glänzte mit Victor Hugo, de Vigny und Musset unter der siegreichen Plejade, die Frankreich den auf ihre berühmten Sänger stolzen Nationen entgegenstellen konnte. Ihm war es vorbehalten, mit seinen »Méditations« allem Dichtervolke den sprachlichen Verjüngungsquell zu erschließen, den vor ihm schon die Prosaisien J. J. Rousseau, Bernardin de Saint-Pierre, Chateaubriand aufgedeckt hatten. Nach einer Würdigung des Lamartine'schen Dichterausdruckes in diversen wohlabgezirkelten Phrasen heißt es: »Seine Poesie ist Rührung durch das Schöne. Fordert nicht von ihm das Schöngeisterische der städtischen Dichter von der Familie eines Horaz oder Véranger; er ist, gleich Virgil, ausschließlich ein Bauer von Genie.« (sic!)

So groß aber die Schönheit der »Méditations« und der später veröffentlichten »Harmonies«, über beiden Dichterleistungen steht »Jocelyn«, dieses »unvergängliche Meisterwerk«. Weßhalb? Ollivier sagt es uns: »Jocelyn« ist die Legende vom vereitelten Lebenshoffen (des destinées brisées), und wie viel irdische Existenzen wurden nicht, wenigstens von einer Seite, in ihrer Blüthe zu nichts! Jedenfalls auch die Ollivier'sche. Aus dem Grunde fühlt sich denn auch Ollivier, wenn er »Jocelyn« zumacht, besser. Nun ja, wer wollte das nicht glauben! »Du hast für uns, o Dichter,«

ruft Ollivier in Begeisterung, »aus dem verborgenen Quell den Tropfen des Friedens und der Liebe springen lassen.« Den Tropfen! la goutte! Nicht charmant? —

Uebrigens wendet nun Ollivier dem Dichter den Rücken, um sich fortan fast nur noch mit dem Politiker zu beschäftigen. Das ist Wasser auf seine Mühle. An dem Bilde, das er zu entwerfen hat, kann er schlaue demonstrieren, was ihm vor Allem am Herzen liegt, darthun, daß er es immerdar gut gemeint, und wenn er dies und das gethan, besondere Gründe dazu vorlagen, die der Kurzsichtige allerdings nicht bemerkt haben kann. Die Revolution von 89 besteht nach Ollivier in gewissen Principien und einer Actionsmethode. Die Principien: regelmäßige Controлле seitens der Nation, bürgerliche Freiheit, Abschaffung der Privilegien, Gleichheit Aller vor dem Gesetze, Gewissensfreiheit, nennt er wahr und neu. In der Actionsmethode, dem Pessimismus, dem mündlichen und thätlichen Terrorismus, erblickt Ollivier etwas Verkehrtes und Altes. Die Freunde der Revolution sind oft der Methode und den Principien zugethan, die Feinde derselben erklären sich wider diese wie jene. Lamartine hat sich derartiger Uebertreibungen enthalten: allerdings spendete er dem Wahren von 89 stets reichliches Lob, aber ein Terrorist war er keineswegs; freilich tauchte sein Name bei einer Revolution auf, aber er war ganz gewiß kein Revolutionär. Kurz und gut, Lamartine hat immer auf der »goldenen« Mittelstraße sich einherbewegt, es den Einen und den Anderen recht machen wollen; Ollivier giebt sich alle erdenkliche Mühe, es uns zu beweisen. Bei der Julirevolution tabelte Lamartine sowohl Royer-Collard, den Verfasser der Adresse der Zweihunderteinundzwanzig, wie den Fürsten von Polignac, den Unterzeichner der Ordonanzen. Nach der Julirevolution fiel ihm ein, dieselbe dürfte doch wohl etwas allzu hart die Rechte der Monarchie mitgenommen und nicht in genügender Weise dem Rechte des Volkes, den Interessen der Demokratie Vorschub geleistet haben. Als Diplomat nimmt Lamartine seine Entlassung, weil er den von ihm geheischten Eid nicht leisten will; als er aber nach seiner Reise in's gelobte Land, die Ollivier kaum berührt, von den Dünkirkenern zum Deputirten gewählt worden, legt er den Eid gemüthlich ab, »und zwar nicht, um ihn zu brechen, wie er 1834 als Vertheidiger Mole's und der Prärogative des Königes bewiesen«.

Alles das soll höchst wahrscheinlich beweisen, daß Ollivier wohl werth ist, in dem Saale unter der Institutskuppel des Verstorbenen Fautenil einzunehmen. Aber es kommt noch besser. Anno 1847 vermied es Lamartine sorgfältig, sich an den Reformbanquetten zu betheiligen. »Er wollte lieber isolirt dastehen, als im Vereine mit Anderen ungerecht handeln und systematisch opponiren.« Aus dem Grunde schied auch wohl Ollivier einst aus dem Kreise der Opponenten? Gleichwohl sollte am 22. Februar 48 auch Lamartine sich vergessen: energisch protestirte er wider das Banquetverbot der Regierung. Inbessen, daran war nur sein martialer Charakter schuld, meint Ollivier; »die Gefahr trieb ihn vorwärts, und er machte eine Situation ganz durch«. Lamartine hat sich hinreißen lassen, und welchem Kämpfer in Staatsfachen ist nicht einmal etwas Aehnliches passiert? Es ist ja wahr, Ollivier spricht aus eigener Erfahrung.

Mit dem Besprechen der Februarrevolution legt man die Basis zum Beschönigen der Jesuitenrolle, die man in späteren Tagen gespielt. Vor allen Dingen wird natürlich die Revolution verdammt. Es gereicht Lamartine zum Ruhme, daß er sich den »Wackeren« gesellt, welche, ohne zu der Revolution irgendwie beigetragen zu haben, es sich angelegen sein ließen, das Verderbliche derselben zu mildern. An Lamartine's Sturze belegt man den Umdank des Volkes; »allein, wer kam nicht seit 89 zu Falle? Wer ward

nicht vom Gipfel seiner Hoffnung gestürzt?« Leider (!) befand sich der conservative Republicaner am Ende seiner Laufbahn zwischen der »Provocation« einer Versammlung und dem Staatsstreiche der Regierung, d. h. zwischen einer Anarchie (!) und einem Schwerte. Keines von Beiden vermochte Lamartine für sich einzunehmen; aber er wunderte sich doch nicht über die Maßen, als das Volk auf Grund des allgemeinen Stimmrechtes dem Schwerte den Vorzug gab. — Guter Ollivier! —

Fortan ganz seinen literarischen Arbeiten lebend, machte Lamartine gleichwohl in seinen »Entretiens« von Zeit zu Zeit einen Abstecher auf das Gebiet der Politik hinüber, und dabei ließ er denn auch dem Herscher Gerechtigkeit widerfahren, gegen dessen Thronbesteigung er Einsprache erhoben hatte. Aber er hätte ihm nicht nur Gerechtigkeit widerfahren lassen, heißt es in der Rede weiter, er hätte ihn auch liebgewonnen, wäre er, wie wir, mit ihm in nähere Berührung gekommen. Die Tirade, in der Ollivier seiner napoleonischen Begeisterung Ausdruck leiht, ist classisch und macht dem Recipierenden in seiner staatsmännischen Bedeutung Ehre. Lamartine's glänzende Laufbahn ist (wie die Ollivier's!) nicht frei von Wandelungen geblieben. Er hat sich durch die Ereignisse, die in diesen enthaltenen Lehren witzigen lassen, nicht etwa der Gesellschaft den Fortschritt und den Individuen Stillstand gepredigt. Den Weg der Wahrheit einzuschlagen, sobald man ihn entdeckt, hat ihm verdienstlicher geschienen als aus Berechnung oder auf Grund geistiger Schwäche sich gleich zu bleiben. • So geht es weiter. Die Lobrede auf den Staatsmann Lamartine ist nichts Anderes als eine Herausstreichung des Staatsmannes Ollivier. Aus jeder Zeile schießt uns der pro domo predigende Jesuit an.

Ollivier geruht zuzugeben, daß Lamartine hauptsächlich als Redner und Historiker Einfluß auf seine Zeitgenossen ausgeübt hat. Weiter unten aber äußert er duckmäuserisch, seine Anerkennung als Geschichtsschreiber sei beanstandet worden. Und bald erfahren wir weßhab. In seiner »Geschichte der Girondisten« sprach sich Lamartine vom demokratischen Standpunkte über Marie Antoinette, Robespierre und die Guillotine aus. Ollivier führt dies an, nennt die Ausdrücke Irrthümer, Sophismen, fügt hinzu, übrigens habe dieselbe kein Kritiker nachdrücklicher getadelt als der Autor selbst, und citirt nun die Stellen aus Lamartine's »Kritik der Geschichte der Girondisten«, in denen der Historiker besagte Urtheile widerruft. Ollivier nennt dieses Widerrufen ein »hochherziges Eingestehen«. Er nimmt es mit seiner Würdigung so genau nicht, wie man sieht. Wenn Cartüffe nur seinen Zweck erreicht! . . . Es geht doch nichts über den Selbst-erhaltungstrieb.

Das müssen wir, in Summa, sagen: Ollivier hat uns mit dem Bildnisse Lamartine's, dem er wechselsweise mit Fußtritten und Lobhudeleien aufwartet, in einer Weise sein eigenes Bild vorgeführt, die trotz aller oratorischen Schönplästerchen seine Charakterlosigkeit brillant belegt und die Titelworte vollkommen rechtfertigt: Cartüffe im Recipierendenrode.

Kleine Umschau.

Reporten. Die Kaninchenzucht, welche in Frankreich und in neuerer Zeit auch in Belgien lebhaft betrieben wird, scheint nun endlich auch bei uns die verdiente Würdigung zu finden. Was

das zu bedeuten hat, dentet Hochstetter, der sich um die Einführung der Kaninchenzucht in Württemberg verdient gemacht hat, mit den Worten an: „Das Kaninchen ist das Vieh des Armen, und mit diesem

Thier kann eine Familie verhältnißmäßig ebensoviel Geld verdienen, wie der wohlhabende Bauer und Landwirth mit dem großen Vieh.“ Ein gutes Zuchtthier liefert ohne große Anstrengung 40 und als Maximum 50 am Leben bleibende Junge in einem Jahre, welche mit sechs Monaten 3—4 Kilogr., also so viel, wie im Allgemeinen die zum Verkaufe gebrachten Feldhasen wiegen. Wer die Kaninchenzucht energisch zu betreiben versteht, kann mit 2 Zibben 8 Würfe à 5 Junge, also zusammen 80 Kaninchen aufziehen und producirt in einem Jahre mindestens 5 Centr. Fleisch. Bei sehr ungünstiger Berechnung ergiebt sich für eine einzige Zibbe ein Reingewinn von 20—25 fl. im Jahr. — Es ist vorauszusetzen, daß endlich das lächerliche Vorurtheil gegen den allgemeinen Genuß des Kaninchenfleisches besiegt werden wird, und daß wir dann eine neue, reichlich fließende Quelle für die Befriedigung unseres Fleischbedarfes gewinnen werden. Unter den Kaninchenrassen, welche von erfahrenen Züchtern besonders empfohlen werden, erregen die Leporiden ein ungewöhnliches Interesse, weil sie sehr allgemein als das Resultat einer Kreuzung zwischen Feldhasen und Kaninchen betrachtet werden und mithin für die Entscheidung der naturwissenschaftlichen Streitfrage, ob Bastarde sich unter einander fortpflanzen können, eine nicht zu unterschätzende Bedeutung besitzen. Manche Forscher läugnen bekanntlich durchaus, daß ächte Bastarde ohne Züchtung fortpflanzungsfähig sind und gehen so weit, die Aeltern vorbedingungslos fruchtbarer Bastarde dieser Thatsache halber für Rassen oder Varietäten einer Art zu erklären, auch wenn zahlreiche zoologische Merkmale für ihre Artverschiedenheit sprechen. So ist z. B. nicht zu läugnen, daß es Bastarde von Rindern und Zebu giebt, welche sich unter einander fortpflanzen, und nun sollen Zebu und Hausrind zu derselben Art gehören, obwohl sehr bedeutende Verschiedenheiten im Skelet beider Thiere, in der äußeren Gestalt, der Stimme und den Gewohnheiten existiren, welche wohl alle Zoologen veranlaßt haben, sie als gute Arten von einander zu trennen. Auch von Ost- und deutschem Rind, von verschiedenen Fasanenarten, von Canarienvogel und Hänfling, von Hund und Wolf, Hund und Schakal u. sind fruchtbare Bastarde erzielt worden. Auch die Bastardzucht zwischen Ziege und Schaf existirt

wirklich in Chili, und über fruchtbare Bastarde von Ziege und Steinbock im Berner Oberlande haben Tschudi und Fühlinger berichtet. Fruchtbare Fischbastarde sind im Freien beobachtet und in der ersten österreichischen Centralanstalt für künstliche Fischzucht von Nawratil gezüchtet worden. Es giebt also eine ganze Reihe von Thatsachen, welche gegen die alte Lehre, daß ächte Bastarde nicht fortpflanzungsfähig sind, aufgeführt werden können. An den Leporiden ist aber der alte Streit erneuert und um so lebhafter geführt worden, als die spezifische Verschiedenheit von Hasen und Kaninchen nicht wohl zu läugnen ist. Namentlich in ihren Instincten, in ihren Reigungen und in ihrer Lebensart herrscht ein solcher Gegensatz, daß es unmöglich ist, sie zu verwechseln. Nun wurden im Jahre 1773 von dem Abte Domenico Gagliari in Maro in Oberitalien eine eingefangene ganz junge Häsinn mit einem gleich alten männlichen Kaninchen in einem wohlverschlossenen Zimmer aufgezogen. Die beiden Thiere wurden sehr vertraulich mit einander, und im folgenden Jahre warf die Häsinn erst zwei, dann vier Junge, die alle am Leben blieben. Eines der jungen männlichen Thiere ließ der Abt schlachten und aß es. Das Fleisch war roth wie das des Hasen, es hatte denselben Geschmack, war aber noch etwas zarter. Durch dieses gastronomische Ergebnis küstern geworden, beschloß der Abt, die Rasse zu erhalten und zu vermehren. Der Kaninchenvater starb zwar, aber die Häsinn zeugte mit ihren Söhnen und dann mit ihren Enkeln eine zahlreiche Nachkommenschaft. Gleichzeitig paarten sich alle diese Bastarde und waren fruchtbar unter einander. Amoretti, ein wohlbekannter Naturforscher, hat 1780 über diese Zucht berichtet. Die Thiere hatten gedrungene Formen, zeigten große Abweichungen in der Farbe, hatten aber alle rothes Fleisch und konnten in dieser Beziehung für Hasen gelten.

Es ist bekanntlich bei den Kreuzungen nicht gleichgültig, wie sich die Geschlechter auf die beiden Arten vertheilen. Zwei bekannte Beispiele bilden das Maulthier und der Maulesel. So entstand nun auch hier die Frage, wie sich wohl die Bastarden zwischen Hasen und Kaninchenweibchen erhalten würden. Hierauf beziehen sich die 1847 begonnenen Versuche des Herrn Alfred Roux, Präsident der Ackerbaugesellschaft in der Charente, welche die günstigsten Resultate ge-

liefert haben sollen. Das Product, die Leporiden, erlangte bald eine große Berühmtheit und wurde zu hohen Preisen an zoologische Gärten etc. verkauft. Professor Broca, ein berühmter Anatom und Physiologe, welcher die Zuchten des Herren Roux selbst in Augenschein genommen, berichtete sehr ausführlich über die Leporiden und gab an, daß deren Zucht schon 1857 einen sehr einträglichen landwirthschaftlichen Betrieb bildete. Im Laufe eines Jahres hatte Roux mehr als 1000 Stück auf den Markt gebracht. 1859 hatten die Leporiden die zehnte Generation erreicht, die Race war schöner als im Anfange und übertraf an Kraft und Masse die beiden Arten, aus welchen sie entsprungen war. Dies Alles ist höchst auffallend, weil die natürliche Abneigung, welche zwischen Hasen und Kaninchen herrscht, fast eben so groß ist wie die sprüchwörtlich gewordene zwischen Hund und Katze. Nun wird zugegeben, daß die Kreuzung nur gelingt, wenn 3—4 Wochen alte Thiere mit einander aufgezogen werden, aber D. aus dem Windell hat beobachtet, daß auch dann die Thiere um so bitterere Feinde werden, je mehr sie heranwachsen. Von manchen Seiten ist daher auch die ganze Leporidenzucht des Herren Roux in Zweifel gezogen worden, und schon 1867 wurde in der „Allgemeinen Forst- und Jagdzeitung“ mit großer Bestimmtheit ausgesprochen, daß hier ein „Irrthum“ vorliege. Herr Gayot, der sich um die Popularisirung der Broca'schen Mittheilungen bemüht hatte, soll von Roux selbst das Eingeständniß empfangen haben, daß er die eigenthümliche Race bei einem Verwandten gefunden und durch die Art und Weise der Thiere, die Löffel zu tragen, sowie durch die Farbe des Felles zu dem Glauben an ihre Bastardnatur gekommen sei! Mag es sich nun also auch mit der französischen Zucht etwas zweifelhaft verhalten, so zweifelt doch wohl Niemand, daß Bastarde zwischen Hasen und Kaninchen vorkommen können, seitdem Owen den Schädel eines solchen Mischlinges, eines Leporiden, beschrieben. Daß Feldhase und wildes Kaninchen auch in der Freiheit sich paaren, hat schon Mancher beobachtet. Die werthvollsten Beiträge zur Lösung der Frage hat aber Professor Zürn in seinen, wie es scheint, wenig bekannt gewordenen „zoopathologischen und zoophysiologischen Unter-

suchungen“ (Stuttgart 1872) geliefert. Er berichtet von einer erfolgreichen Bastardzucht zwischen weiblichen Kaninchen und Hasen-Rammern, welche Professor Conrad 1866 in Westpreußen veranlaßte. Ein Pärchen dieser Bastarde lieferte 30 Nachkommen, und von der dritten und vierten Generation wurde eine gleiche Zahl erzielt. „Die Leporiden“, sagt Conrad, „zeigen in durchaus deutlicher Weise Eigenthümlichkeiten beider Aeltern vereinigt, doch ist der Einfluß der Stammutter ein entschieden überwiegender. Der Figur nach gleichen sie sehr den Kaninchen, nur sind die Hinterfüße, die Ohren, sowie der ganze Kopf ein Klein wenig länger. Die Farbe ist hasenartig bräunlich, mitunter allerdings mit weißen Flecken an Hals und Füßen, der Grund des Felles ist aber nicht weiß (wie gewöhnlich bei den Hasen), sondern grau. Ungeachtet der bedeutenden Zahl der erzielten Leporiden sind doch nur bei zwei Würfen, einem der zweiten und einem der dritten Generation angehörigen, wesentliche Abweichungen von der Regel zu notiren, indem davon je zwei Exemplare einen Rückschlag auf die Vorfürtern zeigten. Sie waren schwarz mit kleinen weißen Flecken an Brust und Füßen (während die Stammutter silbergrau gewesen war) und hatten überhaupt ganz den Typus der gewöhnlichen Stallhasen.“ Das weiße Fleisch der Thiere hatte den specifisch süßlichen Geschmack der Kaninchen ganz verloren und näherte sich wesentlich dem des Hasen. Von diesen Thieren hat nun Zürn auf der landwirthschaftlichen Versuchstation zu Jena in reiner Inzucht die sechste Generation erzüchtet. Die Thiere zeigten sämmtlich Eigenthümlichkeiten, die man sonst nur als charakteristisch für den Hasen ansieht, und eine vergleichende Prüfung der Skelette von Hasen, Leporiden und zahmen Kaninchen ergab gleichfalls sehr deutliche Beweise für die Bastardnatur der Leporiden. Mit diesen Nachweisungen dürfte die ganze Streitfrage wesentlich zum Abschlusse gebracht sein, aber immerhin bleibt es wünschenswerth, daß noch recht vielfach unzweideutige Versuche angestellt werden, nicht sowohl, um die unzweifelhaft existirenden Bastarde zwischen Hasen und Kaninchen zu erhalten, als zur Züchtung mehrerer Generationen von solchen ächten Bastarden ohne Anpaarung.

Bücherschau.

I. Umschau in der Literatur Frankreichs

von

H. B.

Reise- und Länderbeschreibungen.

Une descente aux enfers — Virgile et le Tasse. Par Henry Johanet. Paris: Didier.

Unter den wenigen diesmal von uns zu erwähnenden Reisebeschreibungen hat uns die von Johanet in hohem Grade interessirt: sie ist halb wissenschaftlich, halb descriptiv, und giebt vor, ein Reisebericht zu sein nach Neapel und dessen Umgebungen — der Lokalität, wo sich der Eingang zur Hölle befinden soll. Vielleicht ist es in der Erinnerung Mancher, daß bereits 1804 Bonstetten die Erzählung einer „Voyage pittoresque sur le théâtre des dix derniers livres de l'Enéide“ schrieb. Dem Beispiele dieses schweizer Archäologen folgend, hat Johanet einen pittoresken Commentar zu der Episode der Fahrt des trojanischen Helden in die Unterwelt geschrieben. Sein Buch hat ihm ohne Frage viel Mühe gekostet, und seine vielfachen Forschungen werden durch eine Abhandlung über das Grab Virgils und die mit demselben zusammenhängenden Traditionen vervollständigt; auch Torquato Tasso findet am Ende des Buches einen passenden Platz. Der Verfasser, einmal in Neapel, konnte kaum verfehlen, Sorrento zu besuchen, und so die beiden Dichter des alten und des neuen Italiens mit einander in Verbindung zu bringen. Eine feingestochene Karte versinnbildlicht die von Aeneas mit der Sibylle unternommene Fahrt.

L'Espagne. Par le baron Ch. Davillier et Gustave Doré. Paris: Hachette & Co.

Die Touristenliteratur über die Iberische Halbinsel begann mit den dreißiger Jahren und hat seitdem sich reichlich vermehrt. Den Reigen hat ein Franzose, Hr. von Custine, eröffnet, der im

Jahre 1831 elegante Briefe über Spanien veröffentlichte. Einen ähnlichen Anstrich hat das uns von Baron Davillier und Gustave Doré gemeinschaftlich dargebotene recht artig illustrierte Buch. Es sind à la Alexandre Dumas (Vater) erzählte Reiseeindrücke, mit ihren Wechselfällen von Annehmlichkeiten und Widerwärtigkeiten, kleinen Unfällen und Vergnügungen, komischen und halbtragischen Abenteuern, welche der Zeichenstift Doré's auf phantastische und pittoreske Art uns im Bilde vorgeführt hat, während Davillier sie uns eben so passend wie anziehend mit Worten schildert. Die beiden Touristen setzen von Perpignan aus und machen ihren Weg bald in dem Correo, der Galera, dem Carro oder der Tarrana — alles ebenso originelle wie unbequeme Fuhrwerke. Sie gehen zuerst nach Tarragona, von da nach Valencia, dann nach Granada, Jaen, Sevilla, Cordova, Madrid, Salamanca und Burgos; und lehren alsdann nach einem kurzen Abstecher nach den balearischen Inseln durch die baskischen Provinzen heim. In diesem wahrhaft unterhaltenden Buche ist vergangene wie Tagesgeschichte auf angenehme Weise mit Skizzen aus der Gesellschaft, mit Anekdoten und Beschreibungen landschaftlicher Scenen durchwoben.

Voyage aux pays des Bayadères. Par Louis Jacoliot. Paris: Dentu.

Dies Buch führt uns von Aegypten nach Indien und Ceylon: es ist in jeder Hinsicht ein ächt französisches Buch; wir meinen damit, daß es auf Gaumenthügel lüfterner Leser ausgeht. Der Verfasser, jedenfalls um recht viele Käufer seines Buches zu finden, ist wahrhaft verschwenderisch in seinen Beschreibungen der Tänzerinnen sowohl in Cairo wie im Orient, und er giebt uns eine recht wehmüthige Idee von der traurigen und unwürdigen Lage, in welcher sich das weib-

liche Geschlecht in jenen Ländern noch befindet. Doch noch wehmüthiger und bedauernswerther ist sein Bericht über die französischen Ansiedler, die, ihm zufolge, unter den Einflüssen der orientalischen Sitten und des Klimas schnell entnerot werden und bald Europa vergeßend nur dem Vergnügen leben und in wilden Genüssen untergehen. Der Verfasser ist ein großer Bewunderer Indiens, und alle über die Gefahren des Lebens in diesem Lande veröffentlichten Berichte sind seiner Ansicht nach höchst übertrieben: doch so sehr Jacoliot Indien bewundert, ebenso sehr haßt er die Engländer als Nation, wenngleich er nicht umhin kann, einzugestehen, daß sie individuell ehrlich und aufrichtig sind.

Politik und Socialwissenschaften.

La vérité sur l'essai de restauration monarchique. Paris: Dentu.

Noch frisch im Gedächtniß Aller ist der Versuch der Royalisten Frankreichs, aus dem Grafen Chambord einen Heinrich V. und einen Retter der Gesellschaft zu machen; noch erinnert sich Jedermann, wie dieser Kämpfe der Legitimität und des Ultramontanismus, diese Hoffnung aller Unfehlbaren nach Paris kam, um, wenn der Coup gelänge, gleich bei der Hand zu sein: die Zeitungen haben s. B. viel, aber selten Genügendes und Zuverlässiges berichtet. In dem vorliegenden, von anonymer Hand geschriebenen Pamphlet aber haben wir einen genauen und aus besten Quellen geschöpften Bericht über die Unterhandlungen und alle mit denselben in Verbindung stehenden Umstände. Der Verfasser ist ein entschiedener Royalist und verhehlt in keiner Weise seine Enttäuschung über das Fehlschlagen der ganzen Affaire; doch zu gleicher Zeit meint er, die Conservativen hätten als Partei durch die ganze Angelegenheit gewonnen, und die orleanistischen Prinzen sich durch ihre Zurückhaltung und Selbstverleugnung mit Ruhm bedeckt. — Nun, wir wollen diesem Gläubigen seine Ansichten und Hoffnungen nicht schmälern und ihm danken, daß er uns einen Blick hat thun lassen in das schamlose Intriguengewebe, das von den Royalisten, den Ultramontanen und ihren Helfershelfern, den Jesuiten, in Paris verbrecherischer Weise gesponnen wurde. — Sie werden noch recht lange, so meinen wir, spinnen können, bis die Stricke fertig sind,

mit denen sie nicht bloß Frankreich, sondern Nichts Recht und Freiheit in allen Landen zu nebeln gedenken.

La réforme de l'enseignement secondaire. Par M. Jules Simon. Paris: Hachette & Co.

Wir sind zu wenig in der Pädagogik bewandert, um irgend ein Urtheil über das vorliegende Werk von Jules Simon fällen zu können, doch das vermögen wir zu erkennen, daß es zu wichtigen Resultaten in Frankreich führen würde, wären die Franzosen, trotz aller ihrer revolutionären Neigungen, nicht völlig in der Routine verknöchert. Der Haupteinwand des Verfassers gegen das augenblicklich in Frankreich herrschende Unterrichtssystem für Mittelschulen ist, daß es die Jugend nicht auf den Kampf um das Dasein vorbereitet, sondern sie einfach zum erfolgreichen Bestehen ihrer Examen schult. „Non vitae, sed scholae discimus,“ sagt Seneca, und diese Bemerkung paßt wie gemacht auf die Franzosen. Jules Simon will keineswegs die Examen für das Baccalaureat abgeschafft sehen: doch er will es auf seine eigentlichen Grenzen beschränken, nämlich auf eine Probe des in den Collegien ertheilten Unterrichtes. Die erste Abtheilung des Buches enthält eine Kritik der bestehenden Unterrichtsanstalten; die zweite und dritte aber Vorschläge zu Verbesserungen und zur Reform.

De la souveraineté dans l'église. Par J. B. Picot. Paris: Thorin.

Solche Bücher wie das erwähnte sind selten in Frankreich und bedürfen deshalb einer besonderen Empfehlung und Würdigung: es ist ein gelehrtes Manifest für die demokratische Constitution der Kirche. Der Autor beginnt mit dem Nachweise, daß die Constitution der primitiven Kirche ganz klar und deutlich die Souverainität sowohl wie ihre drei Attribute — nämlich das legislative, richterliche und administrative — der ganzen Congregation der Gläubigen beilegt, und nicht etwa den Dienern der Kirche ausschließlich. Die heilige Communion ist, so behauptet er, eine Bestätigung dieser Ansicht und eine genügende Widerlegung derjenigen, welche die Kirche als eine Monarchie oder eine Aristokratie ansehen. Die Kirchengeschichte, so

lagt er, beweist den Mangel an Harmonie unter den Christen, und die Menge der Secten und Häresien kommt einfach daher, daß man das demokratische Element in der Constitution der Kirche durch das monarchische ersetzte; eine Ersetzung, die endlich selbst den Fall des Papstes herbeiführen muß. — Picot, das muß man ihm lassen, hat seine Gedanken mit großer Klarheit

und Schärfe dargelegt, und er verdient uneingeschränktes Lob für den von ihm versuchten Nachweis, daß eine rechte Auffassung des Christenthums mit einem Schlage alle Einwände der Ungläubigen zum Schweigen bringen würde. Wisse man erst nur einmal, so sagt er, daß Demokratie die Essenz der Kirche ist, und man wird die Mehrzahl der Freidenker ihr zurückgewinnen.

II. Besprechungen.

Die rationelle Kirche Pater Brutel's. Wien und Teschen, Carl Prohaska 1874.

Ein waderer echter Kämpfer für „Wahrheit, Freiheit und Recht“, aus den Reihen des Clerus selbst, eine populäre und originelle Persönlichkeit in der deutschen Fehde gegen die Annahmen der römischen Hierarchie ist der edle Menschenfreund und fromme katholische Priester Dr. Georg Brutel in Teschen, im Volksmunde „Pater Brutel“ genannt. In seiner, der genannten kleinen Schrift vorausgeschickten Selbstbiographie erzählt uns der würdige 67jährige Greis u. A. Folgendes:

„1861 wählten mich die Teschener Landgemeinden als Abgeordneten zum Troppauer Landtage, worauf ich bald bemerkte, daß mein Bischof, Dr. Förster von Breslau, mit mir unzufrieden wurde, als er sah, daß ich die Wohlfahrt des Volkes dem clericalen Egoismus vorzog. Nachdem ich aber 1864 bei einer Landtagsverhandlung über Landwirthschaft bemerkt hatte, daß die Geistlichen zur Rechtfertigung ihres Vornamens Pater (Vater) dem Schullehrer beim Unterrichten helfen sollten, um ihre geistlichen Kinder zu intelligenten Arbeitern heranzubilden; daß sie ihnen die überflüssigen Wallfahrten widerathen, dagegen fleißige Arbeit und Benützung der Sparcassen empfehlen sollten: befahl mir der Bischof, das Landtagsmandat niederzulegen, mit der Drohung, mich sonst aus der Schule zu entfernen. Ich gehorchte und legte das Mandat nieder; er aber setzte mich dennoch ab, schloß mich von der Haupt-, Unterreal- und Lehrerbildungsschule aus, suspendirte mich von allen priesterlichen Berichtigungen, und hält mich in der Kirchenstrafe fort, mit der einzigen Ausnahme, daß er mir später erlaubte, bei einem Seitenaltare eine stille Messe zu lesen. So belohnte

mich der Bischof für den Antrag, daß die Priester zum Wohlstande des Volkes väterlich mitwirken sollen.“

Natürlich folgte darauf die weitere oberhirtliche Weisung: „Pater Brutel muß todtgeschwiegen werden.“ Aber Pater Brutel sagte: „Ich will nicht, nach dem Ausdruck der Bibel, als ein stummer Hund verenden, sondern meine Ansicht über katholische Kirche und Geistlichkeit dem Publicum bekannt machen, damit die Kirche nicht länger dazu gemißbraucht werde, den Hader, Haß und die Verwirrung zwischen den Confessionen, zwischen der geistlichen und weltlichen Regierung zu vermehren.“

In einer Reihe von offenen Briefen und gelegentlichen Anreden löste Brutel sein Versprechen. Dieselben liegen nun in der angezeigten Schrift gesammelt vor, welche in allen ihren Aeußerungen freie Bildung und Humanität als den Kern der Lehre Christi verkörpert. Es ist sehr erfreulich, daß solche freie Stimmen sich mehren, daß es überall noch Männer giebt, die es wagen, gegen den Strom der allgemeinen Corruption und Lüge zu schwimmen!

Im Folgenden seien einige durch ihre schlichte Wahrheit und ihre volksthümlich einfache und eindringliche Sprache sich empfehlenden Sätze der (zur Bestätigung des Satzes: „Religiöse Intoleranz ist nur die giftige Frucht einer vernunftfeindlichen Dressur.“ dem Teschener Rabbiner dedicirten!) Schrift unseren mit uns gegen das römische Pfaffenenthum stimmenden Lesern vorgelegt.

„In der katholischen (römischen) Kirche entstand schon früh eine hartherzige, lieblose Partei von Kaiphas'scher Grausamkeit, welche die von Christus eingeführte Ordnung verkehrte und die katholische Kirche, statt sie durch wohlthätige

Prebigten und gemeinnütziges Wirken allen Menschen heilsam zu machen, durch Zwang, Intoleranz, Ungerechtigkeit, Grausamkeit verhaßt, ja schädlich machte und auszurotten drohte Die Kaiphas'sche Partei machte dagegen die Dogmatik zur Hauptsache, die Moral zur Nebensache, indem sie Räuber, Mörder, Brandleger absolvirte, Andersgläubige aber, so gemeinnützig sie auch handeln mochten, verketzte, durch Inquisition, Kerker, Lebendigverbrennen ausrottete, sie nicht einmal nach dem Tode bei ihren katholischen Angehörigen zu begraben erlaubte Christus stellt den Fortschritt in der Vollkommenheit als allgemeine Pflicht auf: er nannte sich vor Pilatus den König der Wahrheit. Die Kaiphas'sche Partei behandelte aber den Fortschritt als Ketzerei, hieß die Wissenschaft auf der Stufe der Bibel stehen bleiben, verpönte die Naturstudien, beschnitt, verstümmelte die Lehrbücher, verketzte, maßregelte, verfolgte vorurtheilsfreie Forscher der Wahrheit, und gleich dem chinesischen Stillstande arbeitete sie an einer christlichen Stagnation; weßhalb alle Freunde steigender Vervollkommenung ihre Gegner werden mußten. — Gegen die von einem egoistischen Clerus im eigensten Interesse begünstigten Mißbräuche, Wallfahrten u. dgl. finden Papst und Bischöfe es nicht der Mühe werth, ihre Stimme zu erheben; nur gegen Freigeister, Freimaurer, Redacteurs, Protestanten, Juden declamiren sie bis zum Ekel in ihren Allocutionen und Hirtenbriefen.“

Jener Egoismus aber äußert sich mit denselben entsetzlichen Wirkungen in dem ganzen Treiben der ultramontanen Hierarchie. „Egoismus ist es, wenn der Papst eine Universalmonarchie anstrebt und so unbescheiden ist, daß er sich die Unfehlbarkeit beilegt; durch welche Annahme er der römischen Kirche eine giftige Wunde geschlagen hat, woran sie allmählich aussterben muß. Egoismus ist es, wenn Bischöfe die kirchliche Constitution beseitigen, den Absolutismus wiederherstellen, das Volk seiner Ver-

treter berauben wollen. Egoismus ist es, wenn Pfarrer und Capläne ihren Pfarrkindern nicht einmal das Lesenlernen gönnen, damit sie keine Zeitungen lesen, sondern den Geistlichen unbedingt glauben, wenn diese den modernen Staat, die Schule, die anderen Confessionen, die Presse von der Kanzel mit Tadel überschütten und ihnen unfähige Personen zu politischen Vertretern empfehlen, um Land- und Reichstage in ihren gemeinnützigen Verathungen zu stören.

Was das Verhalten des katholischen Clerus gegen den Staat betrifft, haben in den ersten christlichen Jahrhunderten die katholischen Kirchenvorsteher jede factische Regierung anerkannt und ihr aufrichtigen Gehorsam geleistet. Ganz anders ist später das Betragen der katholischen Hierarchie gegen die weltlichen Regierungen geworden, als die Staatsoberhäupter und ihre Völker die katholische Religion angenommen und die Kirchenfürsten mit Ehren, Gütern, reichem Einkommen überhäuft hatten. Dann wollten die Kirchenfürsten über die weltlichen Regenten herrschen, entwarfen für weltliche Angelegenheiten sogenannte kanonische Gesetze, welche sie für vollkommen, für unverbesserlich, für göttlich erklärten und den weltlichen Regierungen aufdrängen wollten. Wenn aber diese die Mängel der kanonischen Gesetze, ihre Härte, Ungerechtigkeit, unvernünftige, unchristliche Tendenz bemerkten, und nach den Erfahrungen des In- und Auslandes gerechtere, mildere Gesetze verfaßten, — sind nicht selten Papst und Bischöfe so selbstsüchtig und anmaßend, daß sie durch die Seelsorger das Volk auffordern lassen, bei den kanonischen Gesetzen zu bleiben, und die Staatsgesetze nicht zu befolgen. Was sind Papst und Bischöfe werth, wenn sie das Volk gegen den Staat, die unentbehrliche Grundlage jeder Ordnung, jeder heilsamen Anstalt widersetzlich machen?“

Wir empfehlen das Schriftchen auf's Beste.

J. S.

Todtenschau.

Rianjares, Fernando Munnoz, Herzog von, Gemahl der spanischen Königin Christine, † am 11. September v. J. zu Havre in Frankreich an den Folgen eines Nervenschlages. Am 4. Mai

1808 zu Parancón in der spanischen Provinz Cuenca von dunklen Aeltern geboren, ging derselbe als Jüngling unter die Soldaten. Als hochwüchsiger, schöner, stattlicher Mann der Leibgarde

der Regentin Chriſtine eingereicht, zog er eines Tages, wie erzählt wird, deren Aufmerkſamkeit auf ſich, indem er auf einem Escorterritte von Buen Retiro nach Madrid der Fürſtin das Taſchentuch, welches ſie hatte fallen laſſen, überreichte. Das verführeriſche Aeußere und die ritterlichen Manieren des Gardiſten machten auf die Wittwe Ferdinands VII. einen ſo tiefen Eindruck, daß ſie ihn zu ihrem Kammerherren ernannte, und, über alle und jede Convenienz ſich hinwegſetzend, am 28. December 1833, drei Monate nach dem Ableben ihres Gemahles, inſtgeheim mit Fernando Munnoz ſich vermählte. Erſt zehn Jahre darauf, am 13. October 1844, ward die Verbindung, welche natürlich im Lande viel Aergerniß erregte, durch die kirchliche Trauung öffentlich beſiegelt. Jedes politiſchen Ehrgeizes baar, begnügte ſich Don Munnoz mit der Rolle, die er als Gemahl Chriſtinens zu ſpielen vermochte. Einmal war, nach Fama, bei Hofe die Rede davon, mit Hülfe des Generales Flores das alte ſpaniſche Ecuador wieder mit der monarchiſchen Regierungsform zu beglücken, und Don Fernando die Krone anzutragen. Aus dem Ex-Gardiſten Munnoz ward mittlerweile ein Herzog von Mianjares, ſpaniſcher Grande erſter Claſſe und Ritter des goldenen Vließes, dem anläßlich der ſpaniſchen Heirathen Ludwig Philipp das Großkreuz der Ehrenlegion verlieh. An ſeinem Sarge ſtanden die Ex-Königin Iſabella, Prinz Alphonſ von Aſturien und Herzog Franz von Aſſiſis, der Erſtgenannten Gemahl. Welch trauriges Beiſpiel des Unbeſtändigen fürſtlicher Macht!

Coſte, Jean Jacques Marie Cyprien Victor, berühmter franzöſiſcher Naturforſcher, Mitglied des Inſtitutes von Frankreich, † am 19. September v. J. zu Paris nach mehrtägigem ſchwerem Leiden in Folge einer Darmverſchließung. Geboren 1807 zu Caſtres im Departement Hérault, kam der Verſtorbene jung nach Paris, wo er mit Eifer naturwiſſenſchaftlichen Studien ſich hingab. Nachdem ihm von Deutſchland aus, wo damals die Embryogenie den Gegenſtand erfolgreicher Forſchungen bildete, die Anregung dazu geworden, gab er 1834 im Vereine mit Delpsch ſein Werk „Unteſuchungen über die Zeugung der Säugethiere und die Entſtehung der Embryos“ (in 4^o mit Tafeln) heraus und errang ſich damit die Anerkennung der Gelehrten nicht nur,

ſondern auch eine Auszeichnung ſeitens der Akademie der Wiſſenſchaften, die ihm eine goldene Preiſemedaille verlieh. Weitere lohnende Folgen ſeiner Forſchungen beſtanden für ihn in dem Ruſſe an's naturgeſchichtliche Muſeum, wo er in Vorleſungen ſein Denken und Wiſſen bezüglich der Embryos näher erörtern konnte, ſowie in der Errichtung eines beſonderen Lehrſtuhles à son intention am Collège de France. 1837 erſchien ſein erſter „Cursus vergleichender Embryogenie“, mit Tafeln in Quartformat. 1838 gab er in Erwiderung auf die Briefe des berühmten engliſchen Botanikers Robert Brown († 1858) ſeine „Ovologie des Kängurus“, 1847 ſeine „allgemeine und beſondere Geſchichte der Entwicklung der organiſchen Körper“ nebst Atlas heraus. Am 10. Februar 1857 erfolgte ſeine Aufnahme in der Akademie der Wiſſenſchaften. — Beſonders verdient machte ſich Coſte noch um die volkswirthſchaftliche Frage der ſogenannten künſtlichen Fiſchzucht, für deren Verbreitung in Frankreich er das Mögliche that. Als 1842 zwei Landwirthſche in den Vogesen die erſten praktiſchen Verſuche mit der künſtlichen Forellenzucht gemacht hatten, befürworteten Coſte und Milne-Edwards bei der Regierung die Anwendung des Verfahrens im Großen, worauf 1852 zu Hünningen im Elſaß auf Staatskoſten eine große Fiſcherzeugungsanſtalt gegründet ward, aus der in zwei Jahren über 600,000 Laſche und Forellen zur Beſetzung der Rhône hervorgingen. Coſte ſelber ſorgte für die Erzeugung neuer Fiſcharten, die er in beſonderen Behältern im Collège de France aufzog. 1855 erging an ihn der Auftrag, die Gewäſſer im Boulogner Wäldchen mit Fiſchen zu beſetzen. Die 1853 von ihm veröffentlichten „praktiſchen Anweiſungen zur Fiſchzucht“ erſchienen 1856 in zweiter Auflage. Interessant für Fiſchzüchter iſt ebenfalls ſein 1855 erſchienenes Buch über ſeine Forſungsreiſe durch die franzöſiſchen und italiäniſchen Küſtenlande, ein Werk, das den Leſer mit dem Fiſchzuchtverfahren der Anwohner verſchiedener Landſeen und Meeresbuchten vertraut macht. In einem Berichte an Napoleon III., der am 8. April 1861 im „Moniteur“ erſchien, ſaßte er die Organisirung der Seefiſcherei vom Standpunkte der Vergrößerung von Frankreichs Seemacht ins Auge. Mit ſeiner Ernennung zum Generalinſpector der See- und Flußfiſcherei ſprach die Regierung am 26. April 1862 ihm ihre Anerkennung aus.

Giudici, Paolo Emiliano, ein hervorragender italienischer Schriftsteller und Deputirter, geboren am 13. Juni 1812 zu Mussomeli auf Sicilien, † Ende October 1872, während eines kurzen Aufenthaltes in England. Weit bekannt durch seine literarischen Arbeiten und seine politischen Freundschaften, lebte er seit 1849 in Florenz, als ihn die Ereignisse von 1848 als Professor an die Universität Pisa brachten, die er jedoch nach dem Siege der Oesterreicher innerhalb dreier Monate wieder verlassen mußte. Als Italien ein einiges und freies Königreich wurde, berief man ihn als Professor der Aesthetik an die Akademie der schönen Künste nach Florenz und machte ihn zum Secretair der Akademie. Er war der unmittelbare Nachfolger seines Freundes, des Dichters Nicolini, der seinen Abschied nahm. Drei Jahre lang lehrte der Verstorbene, dann entsagte er den literarischen Arbeiten und trat 1867 für sein Geburtsland, das er seit 30 Jahren nicht gesehen hatte, als Deputirter ins italienische Parlament.

Die literarischen Arbeiten Giudici's, der eine große Notorietät in Italien genoß, bestehen aus einer klassischen „Storia della letteratura italiana“ (Florenz, zuletzt 1853); einer Uebersetzung der englischen Geschichte von Macaulay und einer „Storia del teatro italiano“ (Mailand 1860 und öfter). Ferner verdankt man ihm eine Geschichte der italienischen Gemeinwesen „Storia dei Comuni“ (Florenz 1854 u. öfter).

Lomther, William, 2ter Graf von Lonsdale und Baron Lomther von Whitehaven, das Haupt des großen nordenglischen Hauses Lomther, † am 4. März v. J. zu London im Alter von 84 Jahren. Wenn der Verstorbene auch gerade keine hervorragende Größe im politischen und socialen Leben Englands war, so spielte er wenigstens in demselben eine charakteristische, wenn nicht namhafte Rolle. Schon das Alter seines Hauses, das angelsächsischen Ursprunges bereits vor Wilhelm dem Eroberer in Westmoreland und Cumberland ansässig war, sein ungeheurer Reichtum und noch mehr sein ausgedehnter Landbesitz, mußten ihm einen weitreichenden Einfluß bei seiner Partei, den Tories, sichern. Und in der That war er, obgleich er kein Rednertalent besaß, insofern ein Leiter derselben, daß in seinem Hause in Carlton-Terrace große extra-parlamentarische Zusammenkünfte gehalten wur-

den, in denen man antiliberalen Pläne entwarf und discutirte. Der Verstorbene war jedoch mehr als ein bloßer Politiker, er gehörte zu den unermüdblichsten und geschäftigsten Förderern der Landwirthschaft in England sowie zu den freigebigsten Protectoren der Oper in London. Nicht weniger war er bekannt als der Besitzer einer unschätzbaren Sammlung von seltenem und schönem Porcellan. Geboren am 21. Juli 1787 zu Uffington bei Stamford, trat er nach Beendigung seiner Studien zu Cambridge, 1808, als Abgeordneter für Codrington ins Unterhaus, wo er bis zum Antritte der Pairswürde, 1841, für verschiedene Flecken saß. Graf Lonsdale war außerdem unter mehreren Toryministerien jüngerer Lord der Admiralität, dann Lord des Schatzamtes, Vicepräsident der Board of Trade, Generalpostmeister und Präsident des Staatesrathes.

Deaulieu, Baron A. de, belgischer Staatsmann und Gesandter am Hofe von St.-James, † am 11. October 1871 in seiner Residenz zu London am Schlag. Der Verstorbene, der in hoher Gunst und Achtung bei seinem Könige stand, war vor ungefähr 66 Jahren zu Namur geboren und begann, nachdem er eine sorgfältige Erziehung genossen, seine Lebenslaufbahn als Ingenieursofficier. Nach einigen Jahren jedoch trat er in den diplomatischen Dienst über und ging als Gesandtschaftsattaché nach Berlin, von dort nach Stockholm und dann mit progressiv höheren Graden nach Frankfurt, Washington und dem Haag, auf welchem letztem Posten er den Titularrang eines Generales empfing. Im Jahre 1869 wurde er als belgischer Minister beim Hofe von St.-James beglaubigt, an dem er bis zu seinem Tode seinen König und sein Vaterland vertrat. Baron de Deaulieu war in zweiter Ehe mit der dänischen Gräfin Ascheholt verheiratet, jedoch diese lebte, sowie die erste Ehe blieben kinderlos. Belgien hat in dem Verstorbenen einen gereiften, umsichtigen und geschickten Diplomaten verloren, sein König einen ergebenen und treuen Berather.

Cochrane, Sir Thomas John, Senior-Admiral der englischen Flotte seit 1869, † am 12. October 1872 zu London. Er war der Sohn des Admirales Sir Alexander Forrester Inglis Cochrane, 5ten Sohnes des 8ten Grafen

Dundonald. Geboren 1789, trat er 1796 in die Marine und diente bis 1798 auf der nord-americanischen Station, und dann als Midshipman in den Expeditionen gegen Quiberon, Belle Isle, Ferrol und Aegypten. Als Capitain der Fregatte „Jason“ nahm er im Januar 1807 das französische Linienschiff „Favorite“ und bestand bald darauf mit der Fregatte „Ethalion“ einen glorreichen Kampf gegen die seinem Schiffe überlegene französische Fregatte „Amphitrite“. Ferner diente er gegen Martinique und les Saintes und war bei dem Angriff auf Washington, an der Küste Americas, zugegen. Bereits 1812 zum Ritter geschlagen, stieg er 1863 zum Vice-Admiral, 1865 zum Admiral und endlich 1869 zum Senior-Admiral der englischen Flotte auf. Auch war er zu verschiedenen Zeiten Commandeur en chef zu Portsmouth, in Ost-Indien und auf den chinesischen Stationen, sowie von 1825–34 Gouverneur von Newfoundland. Im Unterhause saß er für Ipswich von 1837–41.

Carpenter, Mary Susanne, eine der hervorragendsten Portrait-Malerinnen Englands, † am 13. November 1872 zu London. Die Verewigte, eine Tochter des Capitains Geddes, war 1793 zu Salisbury geboren. Sie begann ihre Kunststudien in der großen Gemäldesammlung Lord Madnor's zu Langford Castle und kam 1814 nach London, wo sie sich schnell einen Ruf als Portraitmalerin schuf. Im genannten Jahre stellte sie in der königlichen Akademie das Portrait einer Dame (Mrs. Sparke) aus und in der britischen Institution „Wahrsagerin“ und „Bauernknabe“. Von jener Zeit an bis 1866 verging kaum ein Jahr, ohne daß sie Portraits und Phantasiestücke ausstellte, die alle vorzüglich gemalt und zart behandelt waren. Besonders zu nennen sind die Gemälde des Dichters „Coleridge“; von „Lady King“, Lord Byron's Tochter; dann „John Gibson“, der Bildhauer — jetzt in der National-Portrait-Gallery — „Ergebenheit“, Portrait des berühmten Miniaturmalers Stewart; „die Geschwister“, Portraits zweier Töchter der Künstlerin, und „die Kirche

zu Odham“. Die drei letztgenannten befinden sich jetzt im Museum zu South Kensington. Verschiedene ihrer Gemälde wurden durch Stich vervielfältigt. Im Jahre 1817 heiratete die Verstorbene den Kunstkritiker W. S. Carpenter, der 1845 zum Conservator der Stiche und Gemälde im britischen Museum gemacht wurde. Unter ihren verschiedenen Kindern ist ihr ältester Sohn William als Künstler wohl bekannt. Nach dem Tode ihres Vaters im Jahre 1866 verließ ihr die Königin eine Pension von 100 Pf. Sterl.

Fisk, William, ein seiner Zeit viel genannter englischer Maler, insbesondere bekannt durch sein Gemälde „die Krönung von Robert Bruce“, † zu London am 8. November 1872. Verschiedene seiner Gemälde wurden gestochen und waren vor zwanzig bis dreißig Jahren außerordentlich beliebt in England. Im Jahre 1840 stellte er ein großes historisches Gemälde „der Mordversuch auf Lorenzo de Medici“ aus. Dieses in seiner Composition, Farbe und Wirkung bedeutende Werk gründete mit einem Schlage seinen Ruf, und er erhielt in demselben Jahre die von der Ausstellung zu Manchester für das beste historische Gemälde gebotene große goldene Medaille. Zahlreiche Aufträge waren die Folge hiervon, und im Laufe der nächsten sieben Jahre malte er unter anderen zahlreichen Werken seine drei berühmtesten: „der Proceß des Grafen von Strafford“; „der Proceß Karls I.“ und „Leonardo da Vinci sterbend in den Armen Franz I.“ Der Stich, der nach dem erstgenannten Bilde angefertigt wurde, hatte eine solche Popularität, daß der Verleger es sofort in großem Formate stechen ließ und den Verstorbenen beauftragte, „den Proceß Karls I.“ zu malen, der alsdann als Pendant zum ersten Stiche verlegt wurde. Obgleich die beiden Platten seit Jahren abgenutzt sind, finden die davon noch immer abgezogenen Bilder schnellen Absatz. Durch andere zahlreiche Gemälde schnell reich geworden, kaufte er sich ein großes Gut in Essex und zog sich auf dasselbe, der Malerei entsagend, in dem frühen Alter von 53 Jahren zurück.

Berichtigung.

In der Abhandlung „Die Eisenbahnlinalen nach Centralasien“ gehören S. 478 mit 482 zwischen 468 und 469; Seite 477 bildet den Schluß.

Eine Excursion von Isola nach dem Lago Fucino in den Abruzzen.

Von

A. Knop.

Ein schöner Augustmorgen fand uns zu Isola reisefertig. Carluccio war um 5 Uhr bereits vorgefahren, und mein in dieser Gegend seit 18 Jahren wohlbekannter Bruder hatte für einige Pollastri, für Wein und Brot gesorgt, damit wir von dem primitiven Zustande der Osterien in den höheren Abruzzen unabhängig wären. Zunächst führte uns der Weg nach Sora, einem Orte von 12000 Einwohnern, welcher, einst die nördlichste Stadt der Volster in Samnium, noch heute seinen antiken Namen führt und auf dem schroffen Felsenfeg, an dessen Fuße die Stadt lagert, noch die polygonalen Steinmassen alter Mauern, und auf dem Gipfel die Reste der mittelalterlichen Burg Sorcella erkennen läßt. Von hier aus biegt die Straße links, fast nach Norden ab, in ein enges, vom Liri durchflossenes Felsenthal, die Valle di Noveto, welche in der angegebenen Richtung bis an die Quellen jenes Flusses bei Cappadocia führt. Der Thalgrund ist mit Eichen, Castanien, Delbäumen, Wein und Feigen bewachsen, während Strauchwerk und Dornengebüsch, nach dem das Thal seinen Namen trägt, die felsigen Gehänge überwuchert. Ueber die Zone des Gebüsches hinaus ragen sterile Kalksteinmassen bis zu Höhen, die wir auf 4—5000 Fuß schätzten.

Am Eingange des Novetothales bemerkt man auch hier, wie im ganzen unteren Lirithale, eine Terrasse von Kalktuff. Malerische feuchte Grotten darin sind mit Farren und Lebermoosen (*Marchantia*) ausgekleidet. Weiter hinauf tritt unter ihm das unvermeidliche Kalkconglomerat als ständiger Begleiter des Tuffes auf, und noch weiter, bei Balzorano, wo diese Gesteinsbildungen sich auskeilen, taucht unter ihnen eine ziemlich mächtige, graubraune Mergelablagerung hervor, die mit mehr oder minder starken Lagen eines festen glimmerreichen schwärzlichgrauen Sandsteines wechsellagert, ein vielfach gewundenes und verstauchtes Schichtensystem bildet und den Gesteinsmassen des Abruzzensalkes zur Unterlage dient. Bis in die Nähe von Capistrello, woselbst der Claudische Emissarius des Lago Fucino in das Bett des Liri mündet, ist diese Mergelschichte zu verfolgen. Sie ist die Ursache der rundlichen Gestaltung von Thalhügeln, die, mit freundlichen Ortschaften und üppiger Baumvegetation besetzt, wesentlich gegen die höher gelegenen, steilen und knochigen Abhänge des Kalkmassives contrastiren. Kaum vom Felsen selbst zu unterscheiden, erscheinen Dörfer wie Schwalbennester daran geklebt, auf welche Erscheinungsweise sich wohl der Name des Dertchens »Rondinaro« (Schwalbennest) bezieht.

Balzorano, mit einem schönen, von Conte Vesebre restaurirten Schlosse, beherrscht das untere Novetothal. In's obere führt die Straße, mit vielfachen Windungen, bald

im schroffen Felsen ausgehauen, bald die flachen Rollfelgel lieblicher Buchten benutzend, zunächst nach Civitella Roveto, einem Orte von 2300 Einwohnern, in welchem die Post und andere Fuhrwerke wegen Fütterung der Pferde einen Halt zu machen pflegen. Es ist derselbe Ort, in dessen Nähe sich die schönen Romitofälle des Schioppo befinden, die sich aus den Kalksteinfelsen als solide Wasserstrahlen in die Tiefen des Thales stürzen.

Wenn ich als Maler gereist wäre, würde ich nicht versäumt haben, ein Bild der Osteria zu geben, in welcher wir uns hier restaurirten, aber lediglich von dem Vorrathe, den wir selbst mitgebracht hatten. Den vino cotto, eingekochten Wein, der in den Abruzzen, wegen längerer Haltbarkeit, viel dargestellt wird, probirten wir zwar, gewannen dabei aber die Ueberzeugung, daß er dem Rutscher besser als uns schmecken und bekommen müsse. Im Hintergrunde der großen und finsternen Hausflur, die gleichzeitig als Küche, Waschraum und Trockenspeicher fungirte, befand sich noch eine Art von Passagierzimmer für die bevorzugte Classe von Reisenden. Ein großer hölzerner Tisch und einige Schemel, sowie Holzbänke an der Wand zeugten von dem Luxus, den man sich in den Abruzzen erlaubt. Sonst hatten wir Ursache, uns der Vorsorge meines Bruders bezüglich der Verpflegung zu freuen.

Ebenso wie bei uns in kleinen Gebirgsorten, zogen auch hier die Fremden die Neugierde der Bevölkerung lebhaft auf sich; selbst eine gegenüber in einem Municipalgebäude einquartirte Abtheilung Carabinieri verließ die Fenster nicht eher, als bis wir ihren Blicken durch die Abreise entzogen waren.

Vor Capistrello gelangten wir wieder auf Abruzzenkalt. Eine angenehme, frische Bergluft mäßigte die Wirkung der Sonnenstrahlen, als wir dicht vor jenem Orte, der Straße von Neapel nach Aquila und Chieti folgend, rechts vom Virithal abbogen und, nachdem wir die Enge zweier prachtvollen, fast absolut vegetationsleeren Bergabhänge passirt hatten, die Campi Valentini erreichten. Vor uns, östlich nach Avezzano hin durch den Monte Salviano begränzt und bei Tagliacozzo, Magliano und Scurgola mit dem Bassin des Lago Fucino verfließend, bilden sie einen Theil des Schauplatzes blutiger Kämpfe, welche vor ungefähr 600 Jahren, am 23. August 1268, zwischen Conradin, dem letzten Sproß der Hohenstaufen, und Karl von Anjou stattfanden, und an denen sich auch Friedrich von Baden betheiligte.

Der lange Rücken des Monte Salviano nimmt die aus dem Grunde der Campi Valentini kommende Straße in langen Serpentinien auf. Die Lichtlöcher des vom Fucino nach dem Viri unterirdisch verlaufenden Emissarius zur Rechten erreichten wir langsam die Höhe von etwa 3000 Fuß, von welcher aus sich vor unseren Augen das großartige und höchst eigenthümliche Gebirgspanorama des Marsenlandes ausbreitete, eine Landschaft, die wohl mit zu den schönsten gehört, die Italien aufzuweisen hat, obwohl ihr Auge, der Fucinersee, bereits gebrochen ist. Aus einer Tiefe von etwa 1000 Fuß leuchteten in der Mittagssonne die freundlichen, meist neuen Häuser von Avezzano zu uns herauf. Eine Fläche von etwa 3 Quadratmeilen, eine Dase in mitten einer schroffen und starren Felsenwüste, der ehemalige Boden des Sees, war mit einem breiten Gürtel üppiger Vegetation umkränzt und verlief allmählich durch eine Region wuchernder Unkräuter zu einer weithin spiegelnden Pflüze, dem letzten, gezähnten Reste des einst gefürchteten Wassers.

Es würde übertrieben sein, wollte man für den Eindruck, welchen die Felsengebirge hier machen, den Ausdruck der wilden Zerrissenheit, der für manche Regionen der Alpen geeignet erscheinen mag, in Anwendung bringen. Die kühn geschwungenen Contouren,

die in den Hörnern und scharfen Rippen hart gebrochenen Linien können zwar die transitorische Vorstellung einstiger Bewegtheit der Gebirgsmassen hervorrufen; sie wird jedoch gemildert durch den Parallelismus des wenig geneigten Schichtenbaues, den man bis in die hoch aufstrebenden Ketten des Hintergrundes verfolgen kann, und welcher mit dem Bilde der melancholischen Einförmigkeit das der starren Ruhe vereinigt.

Im Norden, unmittelbar hinter Magliano, erhebt sich der imposante Klotz des Monte Velino bis zu 7866 Par. Fuß, im Südosten die 6800 Fuß hohe Meta, während hinter den etwas niedrigeren Bergzügen des nordöstlichen Mittelgrundes lange Rücken den Horizont begränzen, welche schwerlich andere sein dürften, als die des 9494 Fuß erreichenden Gran Sasso d'Italia mit dem dahinter liegenden Stöcke der Majella, der im Monte Cavallo die Höhe von 8700 Fuß besitzt.

Nirgends ist die Einförmigkeit dieser steinigten Einöde durch Waldung unterbrochen. Die tieferen Gebirgszonen verrathen zwar durch ihre bräunliche Färbung verdorrte Reste eines spärlichen niederen Pflanzenwuchses, der stellenweise durch dunkle Flecken von wildem Buchsbaum sich erhöht; über denselben aber dehnt sich eine zweite von bläulich-grauer Farbe, durch Flechtenkrusten erzeugt, aus und verläuft endlich in den höchsten Gebirgsregionen in eine dritte, fast rein weiße, über die man zweifelhaft sein kann, ob sie nicht Schnee- und Gletschermassen ihren Ursprung verdanken. Sie besteht indessen in Wirklichkeit lediglich aus nackten Kalksteinfelsen, auf denen der nur kurze Zeit, nämlich während der heißesten Sommermonate, verschwindende Schnee überhaupt keine Vegetation aufkommen läßt. Nur in Schluchten und Spalten hält sich während dieser Zeit ein körniger Firnschnee, der in Südtalien einen Gegenstand ausgedehnten Handels bildet.

Das Auge des Malers mag beim Anblicke dieser Gebirgsregion eine hohe Befriedigung finden, insofern die Schönheit der Bergformen mit der ihrer Farben wettersert. Diese werden in der Ferne luftperspectivisch derart herabgestimmt und denen des Himmels so genähert, daß das schwach gegen den Horizont contrastirende Gebirge gleichsam als geisterhaftes Luftgebilde vor dem Beobachter schwebt.

Aber auch das Auge des Geologen fühlt sich nicht minder mächtig angezogen durch die Fremdartigkeit des Eindruckes, den ein regelmäßig gebautes Hochgebirge macht, welches der Ersteigung eben so wenig Schwierigkeiten entgegensezt wie dem Studium des Gesteinwechsels, der weder durch Pflanzenwuchs, noch durch Ackerfrume dem forschenden Blicke entzogen wird.

Auf der sehr allgemein gehaltenen geologischen Karte Europa's von Dumont sind die Kalkablagerungen der höchsten Erhebungen dieses Gebietes dem Jura zugetheilt worden, welcher stellenweise von eocänen Numulitenbildungen überlagert wird, an die sich in der unmittelbaren Umgebung des Fucino, der Längserstreckung Italiens angemessen, Kalkmassen der Kreideformation anlagern.

Als wir vom Monte Salviano den Ostabhang nach Avezzano hinunter fuhren, konnten wir an den Anbrüchen des Kalksteines unmittelbar am Wege zwei Varietäten unterscheiden. Die eine dicht, klingend, von schwach isabellgelber Farbe, genau wie der von Isola, die andere schneeweiß, lockerer und fast körnig. Letztere trat in Gestalt untergeordneter Einlagerungen in ersterer auf; sie wurde oberhalb der antiken Emissare am Monte Salviano gebrochen und als Baumaterial für Häuser in Avezzano benutzt, wo uns eine reiche Sammlung davon zur Verfügung stand. Diese weiße, lockere Varietät des Kalksteines zeigte sich reich an Petrefacten, von denen indeß nur wenige Species gefunden werden konnten. Vorwaltend war sie aus Hippuriten zusammengesetzt, während

es uns nur einmal gelang, einen Hohlraum zu entdecken, der von einem Turrilites herühren konnte.

Bei dem Bau des Hauptcanales im Fucinersee werden vorzugsweise die dichten gelblichen Kalksteine verwandt. Auch in ihnen waren Hippuriten zu entdecken, so daß die Zusammengehörigkeit beider Varietäten zu derselben Formation außer Zweifel steht. Da aus der Terra di lavoro schon seit langer Zeit Hippuriten bekannt sind, und die Kalksteine von Rocca jecca, Isola und Umgebung auch übrigens mit denen der Umgebung des Lago Fucino petrographisch übereinstimmen, so geht daraus wohl mit Sicherheit hervor, daß die ganze Kalksteinmasse, die ich früher als Abruzzenkalk bezeichnete, der Kreideformation angehört.

Das ganze Becken des Lago Fucino liegt im Hippuritenfalte der mittleren Kreideformation nahezu 2000 Fuß über dem Meere. In ihm sammeln sich die aus den benachbarten Bergen zusammenfließenden Gewässer, ohne einen natürlichen Abfluß zu haben. Das Oscillationsgebiet des Wasserpiegels war daher von je sehr bedeutend, und es wird angegeben, daß unter den Consuln M. Aemilius und C. Hostilius Mancinus der See seine Umgebung 5000 Schritte weit von seinen gewöhnlichen Ufern aus unter Wasser setzen konnte.

Nach den Angaben des Herrn Rotrou *) hatte der See, wie er noch vor kurzer Zeit existierte, ungefähr die Form einer Ellipse, deren größere Axe von Nordwest nach Südost gerichtet war. Die Länge dieser betrug 19,500 Meter = 2,6 geogr. Meilen, die kleinere Axe dagegen 10,000 Meter oder 1,3 geogr. Meilen. Von den Schwankungen, denen der Wasserstand des Sees unterworfen war, kann man sich eine Vorstellung machen, wenn man die Zahlen vergleicht, welche der Ingenieur, Herr Brisse, der mit der Triangulation des Sees beauftragt war, angiebt.

In den Jahren 1816 bis 1818 betrug die Oberfläche des Sees 16511 Hektaren, aber nach den Ueberschwemmungsspuren zu urtheilen, soll sie 1816 wenigstens 17000 Hektaren (oder 47600 bad. Morgen = 3 geogr. Quadratmeilen) erreicht haben.

Vom Jahre 1818 bis 1835 verminderte sich der Wasserstand um 12,68 Meter, so daß die Tiefe desselben von 23 Meter auf 10,32 Meter sank und eine Oberfläche von 13,489 Hektaren (= 2,4 geogr. Quadratmeilen) annahm.

Von 1835 bis 1861 stieg der See wieder um 8,355 Meter, so daß im Juli des letzten Jahres seine Tiefe 18,67 Meter betrug. Im October 1860 nahm die Oberfläche einen Raum von 15,762 Hektaren (oder 44,133 bad. Morgen = 2,8 geographische Quadratmeilen) ein.

Diese Schwankungen werden durch die wechselnden Mengen der atmosphärischen Niederschläge erzeugt, die während der Jahre im Gebirge fallen.

Am Fuße der Gebirge, rings um den See zerstreut, liegt eine Anzahl größerer und kleinerer Ortschaften, von denen einige, wie Avezzano, Lugo, Trasacco und S. Benedetto, dicht an der Gränze des Ueberschwemmungsgebietes oder, wie das auf einem Hügel gelegene Ortuchio, im Ueberschwemmungsgebiete selbst sich befinden. Ihnen drohte längst ein gleiches Schicksal, wie es das antike Marruvium ereilte, dessen Trümmer bei der großen Trockenheit im Jahre 1752 bei San Benedetto wieder zum Vorscheine kamen, unter denen man die Statuen des Claudius, der Agrippina, des Nero, des Hadrian und der Faustina fand. Mit Celano, Gioja, Gerchio, Ajelli u. a. Orten zählt die nähere

*) In: Prosciugamento del Lago Fucino eseguito dal Principe D. Alessandro Torlonia (Firenze 1871).

Umgebung des Sees etwa 32000 Bewohner, die sich kümmerlich vom Fischfang nährten, welcher ihnen eine jährliche Bruttoeinnahme von etwa 66000 Lire verschaffte; das machte auf den Kopf etwa 2 Lire. Besonders war der See von der Schleie (*Tinea Chrysitis*) bevölkert, welche nach einer alterthümlichen Methode, mit sogenannten »Mucchi« gefangen wurde. Unter diesen Mucchi versteht man nämlich Faszinen, Reiserbündel, die haufenweise in das Wasser geworfen und von Netzen umgeben werden. Die zwischen ihnen Schutz suchenden Fische werden alsdann, nachdem die Faszinen wieder beseitigt worden sind, mit den Netzen aus dem Wasser gezogen. Viele vermoderte Reste dieser Faszinen findet man jetzt noch im Schlamm des Sees.

Der Zustand, in dem sich die Bewohner der Ufer des Fucino noch vor etwa 20 Jahren befanden, wird als ein erbärmlicher geschildert. Die Ortschaften glichen mehr denen der Südsicilianer, als solchen einer civilisirten Nation. Berlumpt, schmutzig, schlecht genährt, ohne Energie und Selbstgefühl, versielen sie in tiefste Unmoralität und machten die Abruzzen durch jenes rohe Räuberthum unsicher, welches in früheren Zeiten auch bei uns eine schaurige Romanliteratur und Bänkelsängerei auf Jahrmärkten und Messen hervorrief.

Heute sieht es hier indessen anders aus; die trüben Erinnerungen an jene Zeiten werden verschleudt durch das freundliche Aussehen des neuen Avezzano. Eine große Zahl nett gebauter Häuser ladet zum gastlichen Empfange ein. Das große Kornmagazin Torlonia's faßt kaum die Erträge der reichlichen Ernten, und die wohlgepflegte Garten-cultur zeugt von dem gewaltigen Aufschwunge des landwirthschaftlichen Gewerbfleißes. Die Bewohner haben das Fischnetz mit dem Pfluge vertauscht, der den Grund und Boden lockert, dessen Ernte nicht mehr das tödtliche Gewässer dahinrafft. Selbst an den Bergabhängen sieht man jede kleine Vertiefung, in welcher sich wenige Quadratmeter flachen Ackerlandes ansiedeln konnten, mit Feldfrüchten bestellt.

So sieht man jetzt hier durch lohnenden Fleiß, durch ernste Arbeit das Glück und den Wohlstand von Tausenden von Familien begründet.

Vieles erinnert in dieser Gegend noch an Thaten und Thaten aus dem classischen Alterthum.

Dem Monte Salviano gegenüber, unterhalb Pescina, zertheilt sich der Giovenco, ein Gebirgsfluß, in drei Arme, mit denen er sich in den See ergießt. Strabo und A. erzählen von ihm, daß seine in den hohen Gebirgsregionen entspringenden Wasser so rein und so leicht seien, daß sie sich nicht mit denen des Sees mischten, sondern, nachdem sie diesen durchflossen, sich unter den Bergen im Nordwesten sammelten, um bei Subiaco hervor zu treten, von wo aus sie durch den Prätor Quintus Marcius Rex im Auftrage des Senates im Jahre 608 der Stadt Rom (146 vor Chr.) in einer 46 Miglien oder 61,710 Schritte langen theils ober-, theils unterirdischen Leitung nach Rom geführt wurden. Die Aqua Marcia galt schon im Alterthum für das beste Wasser und ist, wie das in Rom die Trinkbuden beweisen, noch heute in hohem Ansehen.

Schon Julius Cäsar hatte es sich zur Aufgabe gestellt, gleichzeitig mit der Trockenlegung der pontinischen Sümpfe, dem Hafenbau von Ostia an der Tibermündung, der Canalisation des Isthmus von Corinth den Fucinersee für die Landwirthschaft zu gewinnen.

Der Dolch des Brutus verhinderte Cäsar bekanntlich an der Ausführung seiner großartigen und für Rom bedeutungsvollen Pläne, die darauf gerichtet waren, der Stadt eine hinreichende Kornzufuhr zu sichern und die Theuerungen zu verhindern, welche die Plebs zu Unruhen und Aufständen reizten.

Der häufig eintretende Mangel an Lebensmitteln zu Rom, welcher auch die Regierungen des Cäsar Octavianus Augustus, des Tiberius und des Caligula sehr erschwerte, ließ es dem auf den Thron gesetzten Claudius rathsam erscheinen, die cäsarischen Projecte, zunächst den Hafenbau von Ostia und die Trockenlegung des Fucinersees, zur Ausführung zu bringen. Wenn Claudius diese Unternehmungen als eine öffentliche Nothwendigkeit und gleichzeitig auch wohl als eine seine Regierung glorificirende That betrachtete, so setzte sich sein mächtiger Günstling Narcissus leicht über diese Auffassung hinweg und behandelte die Angelegenheit als ein Geschäft, aus welchem er für sich einen möglichst großen Nutzen ziehen zu müssen glaubte. Narcissus war klug genug, sich mit tüchtigen Ingenieuren zu umgeben, die ein Project der Trockenlegung des Sees ausarbeiteten, ein Project, welches noch heute seiner Idee nach und bei den geringen technischen und industriellen Hilfsmitteln damaliger Zeiten von Sachverständigen bewundert wird. Der schlaue Narcissus hatte sich unterdessen zum alleinigen Unternehmer und Ausführer des Projectes aufgeworfen und wußte sich durch seine Autorität derart über jede Censur und Verantwortlichkeit zu erheben, daß er den Staat ungestraft betrügen konnte, und daß sein und des Claudius Name innig mit dem Werke verwachsen erscheinen, während die der Ingenieure in tiefer Vergessenheit begraben liegen.

Dem genehmigten Projecte gemäß wurde der Monte Salviano durchbohrt. Man durchdrang Strecken von

2800 Meter in festem Felsen,
1135 Meter in Kalksteinbreccie und Conglomerat,
860 Meter in Lehm und Kalkgerölle, und
865 Meter in Thon.

In Summa 5660 Meter Gebirge, also nahezu eine Wegstunde, zum großen Theil in festem Gestein und ohne Anwendung von Sprengmitteln, nur vermittelt des Meißels; — eine Riesenarbeit, die in 11 Jahren, anno 52 nach Chr., vollendet wurde.

Noch heute sieht man am Fuße des Monte Salviano die antiken Bögen des Emissars und Zeugen von der Höhe des früheren Wasserstandes.

Die Mündung des Tunnels oder Emissars und der Ausfluß desselben in den Viri, besaßen einen Höhenunterschied, welcher das mittlere Gefälle von 1,5 pro 1000 gestattete.

Die Nebenarbeiten für die Ausführung des Hauptcanales waren übrigens nicht unbedeutend. Um diesen an vielen Punkten gleichzeitig in Angriff nehmen zu können, mußten viele Schächte von den Campi Palentini aus über 80 Meter tief gegraben werden, um das Niveau des Tunnels zu erreichen und um die Förderung der gelösten Fels- und Erdmassen sowie den nöthigen Luftwechsel zu ermöglichen. Diese Schächte, welche theils eine schiefe Lage hatten, mußten einander vielmehr genähert sein, als es bei unseren wirksamern Hilfsmitteln der Förderung, unseren Werkzeugen und Sprengmitteln, erforderlich ist, so daß die Menge des ausgeraumten Materiales aus diesem Schacht- und Stollensysteme auf mehr als das Doppelte von dem veranschlagt wird, welches der Hauptcanal lieferte. Der Bau dieser im Ganzen ziemlich unregelmäßigen unterirdischen Gänge und Schächte wird als ungemein verwickelt und kühn geschildert, als eine Arbeit, »welche eher von Kaninchen als von Menschen herzurühren scheint«.

Die Verlängerung des Emissars in den See hinein wurde auf die Weise bewerkstelligt, daß man von den Ufern aus in diesen einen Damm construirte, hinter dem das Wasser durch Auspumpen entfernt wurde. Die jetzt noch erkennbaren Spuren dieser

Arbeiten beweisen, daß vom Emissar aus ein Canal ziemlich nach der Mitte des Sees gerichtet war. Da nun aber die tiefste Stelle desselben nicht mit seinem Mittelpunkt zusammenfällt, so hegt man gegründete Zweifel, ob es die Absicht gewesen sein könne, eine totale Trockenlegung des Sees zu bewirken. Nach den altrömischen Intentionen konnte mit dieser Canalisation des Seegrundes der Wasserspiegel etwa nur auf die Hälfte seiner Oberfläche reducirt werden. — Durch 11 Jahre hindurch waren an der Ausführung dieses Planes 30,000 Arbeiter beschäftigt.

Zur Eröffnungsfeier des Emissares ließ Claudius, wie Tacitus mittheilt, ein ernstes Seegefecht unter verurtheilten Verbrechern abhalten. Er rüstete Galeeren mit 3 bis 4 Ruderbänken und 19,000 Bewaffnete zu diesem Zwecke aus, ließ den See mit Flößen einfassen, auf denen Rotten aus den prätorischen Cohorten zu Fuß und zu Roß standen, damit keiner entweiche. Brustwehren waren angebracht, um mit Catapulten und Ballisten werfen zu können. Den übrigen Theil des Sees bedeckten gedeckte Schiffe mit Matrosen. Die Ufer, Hügel und Bergabhänge erfüllte eine unzählige Menschenmenge, während Claudius selbst in prächtigem Feldherrenmantel und Agrippina in golddurchwirktem Obergewande den Vorsitz führten. Es wurde gekämpft mit dem Muth tapferer Männer, die nach vielen Wunden von der Todesstrafe befreit wurden.

Nach vollendetem Schauspieler wurde der Emissar geöffnet, wobei sich aber herausstellte, daß der Wasserabzug nicht genügte. Es wurde in Folge dessen der Canal vertieft und später eine zweite Eröffnungsfeier abgehalten, bei der man auf einer Bühne über dem See Gladiatorenspiele abhielt, während ein großes Gastmahl am Emissare den Augenblick vorbereitete, in welchem die Wasser in den Tunnel stürzen sollten. Als der Wasserschwall losgelassen wurde, wirkte er dermaßen zerstörend auf die Canal- und Schleusenarbeiten ein, daß er Alles mit sich forttrieb und das Schauspiel mit Schrecken und Verwirrung endigte.

Trotz fehlerhafter Constructionen konnte der Spiegel des Sees doch um 4,5 Meter sinken. — Wenige Monate nach dieser zweiten Eröffnungsfeier starb Claudius. Später hatte in den letzten Jahren seiner Regierung Trajan (98 nach Chr.) die Absicht, den Canal wieder ausbessern zu lassen, doch führte erst 60 Jahre nachher Hadrian dieses Vorhaben aus, indem er nur den aus dem See zum Emissare laufenden offenen Canal bis zur Sohle des Emissares austiefen ließ; jedoch ohne Erfolg; der Wasserstand des Sees nahm nicht weiter ab.

Im dreizehnten Jahrhundert wurden unter dem Kaiser Friedrich II. (1215—1250) nochmals schwache Versuche gemacht, den Fucino trocken zu legen, die aber ebenfalls nicht zum gewünschten Resultate führten. Am Ende des 18. Jahrhunderts galt das Unternehmen für ein übermenschliches, und man verlor die Lust, den Plan weiter zu verfolgen.

Im Jahre 1783 fing der See wieder an, in drohender Weise zu steigen und stieg unaufhaltsam bis zum Jahre 1816. In diesen 33 Jahren erhob sich sein Spiegel um 10 Meter, so daß die angrenzenden Ebenen überschwemmt, und ganze Ortschaften mehrere Jahre hindurch dem Elende preisgegeben waren.

Den Bitten der Bevölkerung jener Gegenden nachgebend, regte Ferdinand IV. von Neapel 1790 die Sache wieder an. Die Aufnahme derselben wurde indessen durch die politischen Ereignisse des Jahres 1799 und der Folgezeit, in welcher die Franzosen die parthenopeische Republik gründeten, Napoleon dann nacheinander seinen Bruder Joseph und 1808 seinen Schwager Joachim Murat zu Königen einsetzte, verhindert, bis in Folge des Wiener Congresses jener bourbonische König unter dem Namen Ferdinand I. den Thron wieder bestieg.

Dieser ließ die Studien über die Trockenlegung des Sees sofort wieder aufnehmen, aber es knüpften sich daran Fragen über die Ursachen des bisherigen Mißlingens aller Versuche, von denen man meinte, daß sie zuerst dem Gutachten aller akademischen Körperschaften der Erde zu unterwerfen seien. 1816 und die folgenden zehn Jahre beschäftigten sich diese weniger mit der Sache selbst, als vielmehr mit der Deutung derjenigen Nachrichten, welche Plinius, Suetonius, Tacitus und Dio Cassius über die antiken Unternehmungen hinterlassen haben. Der ruinenhafte Zustand des Emissares und der Wasserstand in ihm erlaubten nicht, sich eine richtige Vorstellung von der Art der Ausführung desselben zu bilden, und die Meinungen schwankten zwischen der des Plinius, welcher sie als eine bemerkenswerthe Arbeit seiner Zeit behandelte, und der des Tacitus, der sie geradezu als ein schlecht ausgeführtes Werk bezeichnete, und in Denkschriften wurde behauptet, Plinius und Tacitus seien Lügner gewesen, weil sie gesagt hätten, daß der Emissar des Claudius seiner ganzen Länge nach fertig gewesen sei.

Man stritt sich noch über diese Punkte, als ein Ingenieur den Vorschlag machte, man möge doch den Claudischen Emissar einmal trocken legen und der directen Beobachtung zugänglich machen, um sich von der wahren Beschaffenheit seines Inneren überzeugen zu können. Die Regierung nahm diesen Vorschlag des Ingenieurs Afan di Rivera an und ließ ihn durch diesen ausführen. Die Untersuchung wurde im Jahre 1835 beendet, wobei ihm der tiefste Wasserstand des Sees, dessen man sich erinnern konnte, zu Hilfe kam, denn er erreichte ein 12 Meter tieferes Niveau, als das vom Jahre 1816.

Rivera arbeitete auf Grund seiner im Inneren des Emissares gemachten Erfahrungen ein neues Project der Trockenlegung des Sees aus, welches im Wesentlichen auf eine Correction des römischen Emissares hinauslief. Indessen nahm die Regierung die Ausführung desselben nicht auf ihre Schultern, sondern zog es vor, die ganze Angelegenheit in die Hände einer Gesellschaft zu geben, welche sie auf eigene Rechnung und auf eigene Gefahr durchzuführen beabsichtige. Diese Gesellschaft fand sich im Jahre 1852. Sie übernahm das Geschäft gegen die Zusicherung, daß das ganze vom Wasser entblößte Gebiet ihr Eigenthum werde.

Fürst Torlonia in Rom hatte sich bei dieser Gesellschaft bereits mit der Hälfte des ganzen Actienkapitals betheiligt. Wenn auch dieses Unternehmen kein sehr gewagtes war, so ist es doch ungewöhnlich, daß ein großer Capitalist einen bedeutenden Theil seines Vermögens in ein Geschäft von ungewissem Erfolge steckt. Um sich nicht dem Vorwurfe auszusetzen, kleinere Capitalisten lediglich auf die Autorität seines Namens hin in risquirte Geschäfte verwickelt zu haben, kaufte Torlonia alle Actien der Gesellschaft auf und unternahm die Trockenlegung des Lago Fucino auf eigene Verantwortung.

Seit 1800 Jahren gewöhnt, jedes auf den Fucino gerichtete Unternehmen mißlingen zu sehen, wurde es Italien schwer, diesem das Vertrauen entgegen zu bringen, welches es verdiente. Das Mißtrauen äußerte sich in dem damals circulirenden Sprichworte:

»O Torlonia secca il Fucino, o il Fucino secca Torlonia.« (Entweder legt Torlonia den Fucino trocken oder der Fucino Torlonia.)

Es war die erste Sorge Torlonia's, die betreffenden Arbeiten einem tüchtigen Ingenieur zu übergeben. Es wurde dazu ein Schweizer, Herr de Montricher, ausersehen, welcher früher schon die Ausführung des Aquäduces der Durance nach Marseille geleitet hatte.

Herr de Montricher arbeitete zwei Projecte aus, zwischen denen Fürst Torlonia zu wählen hatte. Das eine bestand darin, daß der römische Emissar erweitert und

corrigirt würde, in der Weise, daß zwar der ganze See ausgetrocknet werden könnte, die niedrigsten Theile desselben jedoch während einiger Wochen des Jahres in Folge der Regenzeit überschwemmt blieben. Das andere Project war großartiger und kostspieliger, weil dabei der römische Emissar ganz verschwinden und durch einen neuen, von dreimal größerem Querschnitt ersetzt werden sollte, während das Seebecken das ganze Jahr hindurch keine partielle Ueberschwemmung zu fürchten hätte. — Torlonia gab dem zweiten, dem weitestgehenden Projecte den Vorzug und dem Ingenieur die Mittel, ein Werk auszuführen, welches die Ansprüche an Solidität eben so sehr befriedige, wie es in seiner äußeren Erscheinung großartig und seiner Geschichte würdig sei.

Torlonia ließ bei der Ausführung der Arbeiten im Emissare Rücksicht nehmen auf den Werth und die Beschaffenheit der antiken Bauten, damit ein ausreichendes Material geschaffen werde, die Bedeutung derselben zu würdigen und die Ursachen des Nichterfolges früherer Unternehmungen mit möglichster Genauigkeit zu erfahren.

Das Innere des antiken Emissares zeigte allerdings vielfach die Spuren der Unvollkommenheit der Werkzeuge, wie auch eine im Laufe von 1800 Jahren weit fortgeschrittene Zerstörung. Trotz des ruinenhaften Zustandes, in welchem es sich beim Angriffe der Torlonia'schen Arbeiten befand, war doch dem Auge der Ingenieure klar, daß viele Erscheinungen als Zeichen gewöhnlichen Betruges aufzufassen seien. Dahin gehört z. B. der große Unterschied in den Dimensionen, welche der Emissar an verschiedenen Stellen seiner Erstreckung besaß, und ferner die Anwendung von schlechtem Materiale für den Ausbau des Inneren. Die Mündung des Emissares am See war von monumentaler Bauart und von 10 bis 11 Quadratmeter Querschnitt. Im Inneren zog sich dieser jedoch bis auf vier Quadratmeter zusammen und bot alsdann im weiteren Verlaufe des Tunnels solche Unregelmäßigkeiten dar, daß er unmöglich den Ausfluß der gesamten Wassermenge des Sees hätte aushalten können. In den Wänden bemerkte man stellenweise Einschnitte, die Theile angehend, die den Unternehmern in Accord gegeben waren. Diese mußten dem Marcissus ungeheure Summen zahlen, von denen wohl ein Theil in die Taschen der Agenten desselben floß, welche über Qualität und Quantität der Arbeiten, die sich dem kritischen Blicke der nicht direct Betheiligten entzogen, die Augen zudrückten. Doch nicht alle Unternehmer scheinen sich einer solchen Gunst erfreut zu haben, denn man fand manche Strecken mit größerer Sorgfalt als andere ausgeführt.

Für Marcissus war das Unternehmen ja nichts Weiteres als eine hohe Speculation, ähnlich denen, die noch heute unsere Gründungen charakterisiren, wobei die Hauptunternehmer durch ihre Namensunterschrift am Fuße der Actenstücke einen großen Gewinn ziehen, während die eigentlichen Arbeiter durch dritte oder vierte Hand einen Almosen erhalten, der kaum hinreicht, um das Leben zu fristen.

Der folgenschwerste Fehler aber, welcher bei der Ausführung der unterirdischen Tunnelarbeiten begangen wurde, war bedingt durch einen großen Mangel an Genauigkeit der markscheiderischen Arbeiten. Das Gefälle des Canales, dessen strenge Regelmäßigkeit bei Entwässerungsanlagen von der größten Wichtigkeit ist, war zwar im Allgemeinen, den Niveauunterschied zwischen Ein- und Ausflußmündung betreffend, richtig gewählt, die specielle Ausführung desselben jedoch vollständig verfehlt, denn die Aze des Emissares ließ in ihrem Verlaufe Biegungen und Windungen von solcher Größe bemerken, daß bereits auf einer Strecke von 1 Kilometer Länge der Boden des Tunnels sich in einem 0,1 Meter höheren Niveau befand, als der der Einmündungsstelle des Emissares. Die nothwendige Folge dieses elementaren Fehlers mußte natürlich die sein, daß trotz aller

die Austiefung des offenen Canales im See oder der Einmündung des Emissares bezweckenden Arbeiten durch den Tunnel kein tieferer Wasserstand erreicht werden konnte, als ihn das Niveau jener Erhebung innerhalb des Emissares anzeigte. Derselbe elementare Fehler, in monumentaler Form ausgeführt, verhinderte durch 1800 Jahre die Culturentwicklung der Bewohner des Marsenlandes.

Die Arbeiten Torlonia's wurden im Jahre 1855 begonnen. Nach dreißig Monaten unausgesetzter Thätigkeit war bereits der dritte Theil des römischen Emissares verschwunden und durch einen neuen, von dreimal größerem Querschnitte, ersetzt, als am 28. Mai 1858 Herr de Montricher im 48. Lebensjahre zu Neapel am Typhus starb. An seine Stelle trat Herr Vermont und der Director der Arbeiten, Herr Brisse, zwei Männer, welche mit unausgesetztem Fleiße das Unternehmen in demselben Sinne fortsetzten und sich am 9. August 1862 bereits in der Lage befanden, in Gegenwart einer ungeheuren Volksmenge, das Wasser des Lago Fucino in geregelter Weise durch den Emissar dem Viri zusenken zu können.

Nach 1800 Jahren, nach so vielen vergeblichen Versuchen, jetzt das erste Gelingen eines für die Abruzzen so segensreichen Unternehmens! Das freudige Staunen der neugierigen Zuschauer machte sich in den Worten Luft:

»Se ne va davvero questa volta Fucino!« (Dieses Mal geht der See wahrhaftig fort.)

Die Operation des Wasserablassens wiederholte sich öfters, wenn von Zeit zu Zeit die Canalbauten, vom Emissare aus in den See hinein, hinreichende Fortschritte gemacht hatten. Dieser Canal verläuft anfangs unterirdisch, beginnt bei etwa 20 Meter Tiefe, unterhalb der Mündung des römischen Emissars, und kommt in einer Entfernung von 660 Meter im Seebecken selbst zu Tage. An dieser Stelle ist nun die Mündung des Emissares Torlonia mit monumentalen Schleusenbauten versehen, deren Abschluß im Jahre 1869 erfolgte. Der Torlonia'sche Tunnel besitzt eine Gesamtlänge von 6303 Meter.

Von jenen, mit einem Standbilde der Madonna gekrönten Bauten aus überseht man jetzt die ganze Fläche des früheren Seebodens. In gerader Linie erstreckt sich von hier aus der Hauptcanal bis auf eine Entfernung von 11,478 Kilometer, wo er in der Gegend von San Benedetto den tiefsten Punkt des Sees erreicht. Dieser Hauptcanal ist dazu bestimmt, alle Gewässer, die sich in das Seebecken ergießen, durch Seitencanäle in sich aufzunehmen und dem Emissare zuzuführen. Er hat an den Schleusenwerken eine Tiefe von 11,39 Meter, an der Sohle eine Breite von 15 Meter, die sich auf einer 3 Meter hohen, an den beiderseitigen Böschungen befindlichen Terrasse bis auf 21 Meter erweitert, während der Abstand der oberen Ränder 41,78 Meter beträgt. Bei diesen Dimensionen, die in einem höchst zarten, im feuchten Zustande plastischen, im trockenen zu einer feinen, lockeren Erde zerfallenden Mergelschlamm ausgearbeitet sind, ist der felsige Untergrund noch nicht erreicht. Dieser Schlamm bildet eine unerschöpfliche Ablagerung des ergiebigsten Ackerbodens.

Die Seitencanäle, welche aus allen Regionen des Beckens die periodischen und perennen Gewässer dem Hauptcanal und einigen Hilfskanälen zuführen, bilden ein rechtwinkliges Coordinatensystem auf diesem. Durch sie wird der Seeboden in Streifen von je einem Kilometer Breite zerlegt, in deren Mitte ein ähnliches System von Straßen den Verkehr für die Culturarbeiten vermittelt.

Um den Vortheil des Kleingrundbesizes mit dem des Großgrundbesizes zu ver-

binden, auf allen Punkten also gleichzeitig die Landwirthschaft intensiv betreiben zu können, werden über die ganze Fläche zerstreut, in Distanzen von Kilometer zu Kilometer, Wohnhäuser mit den nöthigen Nebengebäuden hergestellt, in denen die Colonistenfamilien leben und das erforderliche Vieh ein Unterkommen findet.

Das ganze hier gewonnene Grundeigenthum Torlonias beträgt 14005 Hektaren, von denen 219 durch Straßen, Canäle und Gräben eingenommen werden. Es bleiben also 13786 Hektaren productiv.

Im April 1873 bedeckte das Wasser noch 3500 Hektaren, die indessen in etwa zwei Jahren ebenfalls trocken gelegt sein werden. Um den ganzen Gütercomplex verläuft eine Chaussee von 55 Kilometer Länge; sie ist von Pappeln, Weiden, Ulmen, Ailanthus und Nußbäumen eingefast. Die frühere Seeegränze, zur Zeit, als die Wasserfläche noch 16000 Hektaren maß, ist aber durch schön gearbeitete Kalksteinpiedestale bezeichnet, auf denen gußeiserne Standbilder der Maria immaculata angebracht sind.

Von Interesse sind die Kostenberechnungen, welche Herr Rotrou in seinem oben citirten Werke bezüglich der antiken römischen Bauten im Vergleiche mit den Torloniaschen giebt.

Die 30,000 Menschen, welche bei den Arbeiten des Claudischen Emiffares beschäftigt waren, zerfielen in zwei Classen, nämlich in Sklaven und Freie. Nimmt man an, daß ein Viertel der Gesamtzahl den Freien angehörte, drei Viertel den Sklaven, ferner, daß nach den Angaben von Dureau de la Malle (Dell' economia politica), gestützt auf Mittheilungen des Columella, ein Sklave jährlich 600 Francs, in unserem Geldwerthe ausgedrückt, gekostet hat, ein Freier aber das Doppelte, so kosteten per Jahr:

22,500 Sklaven 13,500,000 Francs.

7,500 Freie 9,000,000 Francs.

Das ergibt für 11 Jahre eine Ausgabe:

für Sklaven von 148,500,000 Francs.

für Freie von 99,000,000 Francs.

In Summa 247,500,000 Francs.

Rechnet man, um jede Uebertreibung zu vermeiden, die Summe rund zu 200 Millionen Francs., so bezieht sich dieselbe doch nur auf die Arbeiten am Emiffare; man hätte damit nur die Trockenlegung eines Theiles des Sees erreicht. Um das gewonnene Land aber in den Culturzustand zu versetzen, würde wohl noch die Hälfte dieses Capitaless erforderlich gewesen sein, so daß der römische Staat für die Gewinnung von etwa 10,000 Hektaren Landes 300,000,000 Francs. ausgegeben hätte. Es wäre ihm die Hektare auf 30,000 Francs. gekommen, während sie zu jener Zeit einen Werth von 15- bis 1600 Francs. hatte.

Die Gesamtkosten Torlonia's, von der Canalisirung des Monte Salviano bis zur Trockenlegung des Sees, dem Bau der Entwässerungscanäle, der Straßen und Häuser, bis zur Cultivirung des fertigen Ackerbodens belaufen sich dagegen nur auf nahezu 30 Millionen Francs., und man gewann damit 17,000 Hektaren Landes, von denen Torlonia 2500 an die Gränznachbarn gratis abtrat. Der Preis für die Hektare berechnet sich hiernach auf nahezu 2000 Francs.

Die Rentabilität des gewonnenen Landes gestaltet sich nach den Angaben des Professors Luigi Clemente (Jacobini*) etwa in folgender Weise: Es wird vorausgesetzt,

*) In: Il disseccamento del Fucino, memoria letta alla Reale academia dei Lincei, nella tornata del 9. Giugno 1873.

daß der ganze See trocken gelegt ist, und daß von den 13,786 Hektaren productiven Landes 256 Hektaren für Weinbau, 298 für Wiesen, 2157 für Korn, Mais, Bohnen, das Uebrige für wechselnde Culturen bestimmt sei.

Man kann dann erhalten einen jährlichen mittleren Ertrag von

Korn	224,512 Hektoliter	=	4,000,000 Lire
Mais	122,266 „	=	1,000,000 „
Bohnen	67,353 „	=	480,000 „
Heu	15,360 Centner	=	50,000 „
Viehfutter durch 9 Monate		=	25,000 „
Wein	5,000 Hektoliter	=	50,000 „

Also einen Gesamtwertb von 5,580,000 Lire.

Es lassen sich ferner noch mit großer Wahrscheinlichkeit cultiviren: Krapp, Hanf, Leinen und Zuckerrüben, welche jene Beträge noch bedeutend erhöhen.

Man schätzt die Zeit nicht mehr fern, daß auf dem Boden des ehemaligen Fucinersees gegen 40,000 Arbeiter beschäftigt sein werden, welche jährlich einen Rohgewinn von 6 Millionen Lire produciren.

Freundlich hatte uns Avezzano zum gastlichen Empfange gewinkt, als wir es tief unter uns von Monte Salviano aus begrüßten. Wir kehrten in einem der beiden Gasthöfe ein, einem Hause, dessen Einfahrt zugleich die Durchfahrt zu einer engen Straße bedeutete, und dessen unterer Stock von einer großen schwarz geräucherten Küche eingenommen wurde. Ein hölzerner Tisch und hölzerne Stühle standen in der Mitte des finsternen Raumes, der fast mehr Licht von dem lustig flackernden Feuer auf dem Herde empfing, als von den kleinen oben in der Wandmauer zum Abzuge des Rauches angebrachten Oeffnungen.

Es gehörte keine bedeutende Phantasie dazu, unter einigen schwarzbärtigen, romantischen Gestalten, die hier ihre Collazione einnahmen, sich einen Rinaldo Rinaldini vorzustellen. Wir wurden in das beste Zimmer des oberen Stockwerkes geführt. Es war geräumig und mit drei Betten bestellt. Die Ecken und Winkel, dicht mit Spinnweben besetzt, ließen der Vermuthung Raum, daß die Erzeugerinnen derselben heilig gehalten würden. Wir fanden keinen Grund mehr, an dieser Vermuthung zu zweifeln, als wir unsere Blicke in die Tiefen der beutelförmig herabhängenden Netze versenkten, welche mit Haufen von leeren Häuten von Wanzen (*Cimex lectularia*) ausgefüllt waren. Sofort wurden die Betten untersucht. Unter den Kopfkissen waren ganze Schwärme davon zu finden. Und da sollten wir schlafen! »Einzig in ihrer Art steht die übel berüchtigte Bettwanze da«, steht in Brehms illustrirem Thierleben; »schon den alten Griechen war sie als Kosis, den Römern als Cimex bekannt. Heutigen Tages erscheint die Wanze wohl fast überall als treuer Begleiter der Menschen.« Wie harmlos auch die weitere naturhistorische Beschreibung dieser Species klingen mag, eine tiefe Entmuthigung bemächtigte sich unser. Wir eilten hinaus ins Freie. An dem weiten Kornmarke vor dem Gasthose waren Bruchsteine des Abruzzentalkes für den Bau von Häusern massenhaft angehäuft. Sie erfreuten das Auge des Geologen durch die reichlichen Einschlüsse von Hippuriten, aber es erforderte das ganze Herz eines für die Wissenschaft Begeisterten und kein geringes strategisches Talent, denselben nahe zu kommen, denn sie waren umlagert von Substanzen, welche ihre Bestimmung eher auf den trocken gelegten Feldern des Lago Fucino gefunden hätten. An den Straßenecken wurde

von Seiten der Ortspolizei zwar aufgefordert, die Gassen reinlich zu halten, nichtsdestoweniger waren dieselben Zeugen davon, daß man den Werth der Abfälle für die Landwirthschaft nicht zu schätzen verstand. Die Nacht brach herein. In einem freundlichen Caffé lasen wir ungewöhnlich lange an den Zeitungen; wir interessirten uns zu lebhaft für deren Inhalt, der uns im Grunde doch sehr gleichgültig war. Endlich gegen 11 Uhr Nachts fanden wir Muth, wieder in unseren Gasthof zurückzukehren. Zwei neapolitanische Handelsleute erzählten uns viel von den höheren Abruzzen, besonders aus der Gegend von Aquila, und so hatten wir das Glück, wieder ein Paar Stunden der Nacht abgerungen zu haben. Doch endlich überwältigte uns die Müdigkeit. Wir ließen uns ein anderes Zimmer geben. Wiewohl überzeugt, daß wir in diesem nicht besser aufgehoben sein würden, hatten wir doch wenigstens nichts gesehen! Es ging uns wie dem Strauß, der seinen Kopf in den Busch steckt. Halb angekleidet wickelten wir uns in das Plaid und legten uns direct auf die Bettdecke. Doch dauerte es nicht lange, als wir aufjahren, Licht anzündeten und einen blutigen Krieg gegen die Descendenten der griechischen Koris und der römischen Cimex führten, in welchem sogleich an 90 Stück ihr Leben einbüßten. Von Zeit zu Zeit wiederholten sich diese Ausfälle, bis der Morgen graute und uns von unserer Angst erlöste.

Unsere beiden Handelsleute lagen im Nebenzimmer nadt und beisammen noch im tiefen Schläfe, als wir an ihnen vorbeischlüpfen und dem Cafféhause zueilten. Carluccio spannte unterdessen die Pferde an, holte uns darauf ab, und wir fuhren zu dem Emissare Torlonia.

Durch die reiche Gartencultur näherten wir uns allmählich einer Zone, auf der man die diesjährige Kornernthe aufbereitete. Eine Reihe von Eseln, mit Maishalmen bis zum Verschwinden bepackt, so daß man nur noch ihre Füße erkennen konnte, braun gebrannte; auf dem Bauche liegende Buben tragend, machte auf uns einen seltsamen Eindruck, während in einiger Ferne haushohe Haufen ausgedroschenen Strohes wie Dörfer erschienen. Zwei in Thätigkeit begriffene Dreischmashinen brachten ein reges, von vielen Arbeitern unterhaltenes Leben in diese Culturoase der unwirthlichen Abruzzen. Zwei Mönche kauerten neben den Mashinen auf Strohbindeln. Ihre Functionen, die sie dabei verrichteten, konnten wir nicht erfahren.

Eine concentrische, dem Mittelpunkte näher liegende Zone des Seebeckens war noch nicht bebaut. Sie war bezeichnet durch ungemein üppig wuchernde Unkräuter, unter denen *Plantago Psyllium* weite Flächen überdeckte, andere Gruppen bildeten, die über Mannshöhe erreichten.

Auf den schön angelegten Straßen erreichten wir bald die monumentalen Bauten der Mündung des Emissares Torlonia. Sie waren ausgeführt in festem, gelblichem Hippuritenkalksteine des Monte Salviano und mit einer Solidität und einem Geschmack, der den beteiligten Architekten und Ingenieuren alle Ehre macht. Dieser Kopf des Emissares enthält im Wesentlichen die Schleusenwerke und Katarakte, welche zur Regulirung der abfließenden Wasser des Sees während der Trockenlegung und nach derselben dienen. Im Principe einfach, sind sie für jede Eventualität und sehr dauerhaft construirt.

Von der Ueberbrückung dieses Kopfes aus wurde unser Auge lange gefesselt durch die weite Aussicht auf das flache Seebecken, durch die Tausende von Arbeitern, welche noch an der Canalisirung beschäftigt waren, sowie namentlich durch die Perspective der 7 Kilometer langen Parallellinien des Hauptcanales, die in der Ferne ihren Verschwindungspunkt zu erreichen schienen. Nahe an 40 Fuß tief schnitt der Hauptcanal in die noch plastische Schlammablagerung des Sees ein, deren homogene Beschaffenheit und

Mächtigkeit uns eine Ahnung fassen ließ von den immensen Zeiträumen, während welcher der von den Wässern mitgeführte und suspendirte Gebirgsdetritus zum ruhigen Abjage gelangte. Etwa 4 Meter unter dem oberen Rande der Canalböschungen bemerkte man indessen eine Zone von etwa 1 Meter Höhe, in welcher 4 handhohe Parallelstreifen conform mit jenem Rande verliefen. Bis etwa eine Stunde weit haben wir dieselben in den See hinein verfolgt, ohne daß sie an Mächtigkeit verloren. Es waren offenbar 4 parallele Lagen eines fremdartigen Materiales, welche das Seebecken einnahmen, und zwar eines Materiales, welches durch seine grobsandige Beschaffenheit verrieth, daß in vier in gewissen Intervallen auf einander folgenden Perioden Ursachen ganz anderer Natur gewirkt haben als diejenigen, die den feinen Seeschlamm ausbreiteten.

Eine oberflächliche Untersuchung mit der Lupe an Ort und Stelle ließ sogleich in diesem Sande die Bestandtheile einer vulcanischen Asche erkennen und veranlaßte mich, eine zur näheren Untersuchung hinreichende Menge desselben mitzunehmen. Es mußte ferner auch von hohem Interesse erscheinen, die geologische Natur des feinerdigen Seebodens selbst kennen zu lernen; denn, gegenüber den geognostischen Verhältnissen, unter denen der Fuciner See seit unberechenbaren Zeiten existirte, inmitten einer sterilen Felsenwüste, bestehend aus Kalksteinen von großer Reinheit, fern von vulcanischen Gebirgen, trat eine so mächtige Ablagerung des feinsten, frischen Mergelbodens, wie er den Grund des Sees bis zu unerreichten Tiefen zusammensetzt, dem Geologen als ein vollständiges Räthsel entgegen. Es scheint mir von allgemeinerem Interesse, die Resultate der später in dem mineralogischen Laboratorium des Polytechnikums zu Karlsruhe angestellten Untersuchungen über diesen Gegenstand kennen zu lernen, weshalb ich mir erlaube, dieselben hier mitzutheilen. Die Hippuritenkalksteine, welche zunächst dem See die Gebirge bilden, sind so rein, daß sie sich in Salzsäure fast ganz, bis auf einen nur 0,09 Proc. betragenden Rückstand auflösen, in welchem sich jedoch, wie das bei Kreidekalksteinen häufig der Fall ist, keine Formen verkieselter Organismen erkennen lassen. Außerdem fanden sich darin nur 0,66 Proc. Magnesia und 0,05 Proc. Phosphorsäure. Ähnlich war auch die kreideweisse Varietät des Gesteines zusammengesetzt. Wesentlich kann dieser Kalkstein demnach nur durch seine mechanischen Zertrümmerungsproducte, wie sie durch die Bearbeitung in Flußbetten gebildet werden, zur Erzeugung von Ackerboden beitragen und nicht etwa durch beigemengten thonigen Seeschlamm, wie er sonst in mergeligen Kalksteinen bis zu ziemlich hohen Procentlagen enthalten zu sein pflegt und nach der Auflösung des Kalksteines durch kohlensaures Wasser rückständig bleibt.

Dieser Auffassung entspricht auch vollkommen die Natur des mächtigen Schlammabjages im Becken des Fuciner Sees. Im feuchten Zustande dunkelgrau, fast plastisch, im trockenen hell weißgrau, leicht zerreiblich und sehr homogen, gab er an schwache Säuren nur etwa 32 Proc. kohlensauren Kalk ab, während ein Rückstand von etwa 68 Proc. aus kiesel-sauren Salzen verschiedener Art bestand. Das Mikroskop zeigte in diesem Rückstande eine Anzahl von Mineralien, wie sie vulcanischer Asche eigenthümlich sind, besonders glasigen Feldspath (Sanidin), Leucit, Augit, Olivin und Magnesiaglimmer.

Diese Zusammensetzung wirft ein interessantes Licht auf die Ausfüllung des Seebeckens und steht in genauem Zusammenhange mit den vier Lagen vulcanischer Asche, die als solche noch deutlich in dem Profile des Hauptcanales zu beobachten sind.

Es ist mir nicht bekannt geworden, daß in der historischen Zeit Aschenregen bei Eruptionen der italienischen Vulcane in den Abruzzen beobachtet worden sind. Es ist wahrscheinlich, daß diese Producte einer vorhistorischen Periode vulcanischer Thätigkeit angehören. Und wenn auch in den niederen Bergreihen der Terra di lavoro, wie

überhaupt am Fuße der südlichen Apenninen vulcanische Asche in den Thälern, stellenweise auch auf Hügeln gefunden worden, von der Ausbreitung derselben in den höheren Abruzzen hatte man bisher keine Ahnung.

Die vulcanischen Aschen, welche in dem Schlamme des Fucino als besondere Lagen erkennbar waren, führten vorwaltend kleine, bis linsengroße Stückchen von himssteinartiger, schaumiger Structur. Nur selten konnte ich einige solide Körper von denselben Dimensionen herauslesen. Doch war es möglich, von ihnen Feinschliffe für mikroskopische Beobachtungen herzustellen, um die Frage zu entscheiden, von welchem der italiänischen Vulcane jene Aschen herrühren möchten. Man konnte noch deutlich in dem Feinschliffe glasigen Feldspath, die achtsseitigen Contouren der Leucitkrystalle sowie bereits braune, in palagonitische Substanz verwandelte Augitkrystalle entdecken, sowie Magneteisenkrystalle, welche das Gemenge durchschwärmten. Es wurde dadurch eine Structur des Gesteines bedingt, wie sie genau ein Feinschliff von Vesuvlava zeigte, die ich selbst von dem Strome des Jahres 1872 aus der Gegend von San Sebastiano mitgenommen. Ich glaube um so weniger an der Herkunft der Aschen vom Vesuv zweifeln zu dürfen, als die himssteinartigen Stückchen, wenn sie mit einem weichen Körper zerdrückt wurden, eine größere Zahl kleiner Leucitkrystalle mit wohlerhaltener charakteristischer Form hervortreten ließen, und als eine chemische Analyse die Hauptbestandtheile der Aschen in denselben Quantitäten herausstellte, in welchen sie in den Vesuvlaven enthalten sind.

Indessen ist Leucit auch ein Bestandtheil der Laven der Rocca Monsina bei Teano und des Albaner Gebirges bei Rom, so daß möglicher Weise auch diesen ausgestorbenen Vulcanen ein Antheil an der Bildung des Fucino-Schlammes zugeschrieben werden kann. Wenn auch die letzteren beiden Vulcane etwa 10 Meilen vom Fuciner See direct entfernt sind, der Vesuv aber gar 22 Meilen, so ist selbst diese letztere Entfernung kein Einwurf gegen die Möglichkeit des Aschentransportes durch die Luft, da es bekannt ist, daß im Jahre 1794 die Vesuviasche 25 Meilen weit nach Calabrien, im Jahre 472 sogar bis nach Constantinopel getragen wurde.

Wir müssen uns demnach die Bildung des Fucino-Schlammes entstanden vorstellen aus der Zusammenschwemmung der über die Abruzzen ausgebreitet gewesenen feinen vulcanischen Aschen, welche mit dem Pulver mechanisch zertrümmerter Kalksteine gemengt zum Abfalle gelangte, während einige Aschenregen so stark fielen, daß sie im See direct etwa handhohe Lagen selbständig bildeten. Es ist denkbar, daß jene Aschenablagerungen an geschützten Stellen im Gebirge noch heute erhalten geblieben sind, und daß dieselben bei der im Gange befindlichen italiänischen geologischen Landesuntersuchung eine nähere Berücksichtigung finden werden.

Was den landwirthschaftlichen Werth des Ackerbodens betrifft, der aus dem Schlamme des Fuciner Sees hervorgeht, so habe ich eine Probe davon meinem Bruder Wilhelm, Professor der Agriculturchemie an der Universität zu Leipzig, zur näheren Untersuchung gesandt. Er führte die agronomische Analyse des Bodens aus, sowohl nach seinen Bestandtheilen wie nach seinem Absorptionswerthe für Pflanzennahrungsmittel, besonders Ammoniak, und seinem Düngungszustande. Er fand, daß der Boden ein vorzüglicher und seinem landwirthschaftlichen Werthe nach gutem Mergelboden gleich zu achten sei.

Trotz manches Ungemachtes, welches die Abruzzen dem Wanderer bieten, fiel es uns schwer, wieder von ihnen scheiden zu müssen. Der Geologe findet hier genug des Interessanten, um mehrere Frühlings- oder Herbstperioden, im Sommer wohl auch im hohen

Gebirge beschäftigt zu sein. Es war bereits hoher Mittag, als wir uns zur Abfahrt rüsteten.

Seitdem wir am 23. Juli von Hospenthal aus über den St. Gotthardt marschirt waren, wobei uns ein schweres Gewitter auf den Fersen folgte, hatten wir keine Wolke mehr gesehen. Ein unwandelbar heiterer Himmel breitete sich über ganz Italien aus; doch jetzt, es war am 17. August, machte sich auch hier der etwas tiefere Sonnenstand bemerklich, weniger für die Empfindung, als vielmehr für die atmosphärischen Erscheinungen, für welche das Gebirge ein Prophet ist. Ueber dem Fucino hatte sich bereits eine Wolke condensirt, als wir in Avezzano wieder anlangten. Das Angedenken an die vorige Nacht, die Angst vor einer zweiten erleichterten uns den Abschied von dieser originellen Gegend. Wir hatten das Wichtigste gesehen, zu eingehenden wissenschaftlichen Untersuchungen reichte die Zeit nicht, und der Wunsch, den Ingenieur, Herren Brisse, kennen zu lernen, wurde durch den unglücklichen Umstand vereitelt, daß derselbe an einem Armbruche krank, an's Bett gefesselt war. Carluccio fütterte nur noch die Pferde, und dann ging's hinaus, zunächst wieder auf die Serpentine des Monte Salviano. Nur langsam, etwa in einer Stunde, erreicht man seine Höhe. Die Wolke über dem Fucino hatte sich gewaltig vergrößert und verfinsterte die Fläche des breiten Beckens. Lange Regenfahnen hingen aus ihr herab und zuckenden Blitzen folgte nach längerer Pause ein dumpf rollender Donner. Im hohen Gebirge begannen mächtige Cumuluswolken emporzuquellen und die Kalkhörner, noch beleuchtet und aus finsterner Umgebung hervorstechend, ließen darüber streiten, ob sie mit Schnee bedeckt seien oder nicht. Noch einen Blick warfen wir auf die großartige Landschaft, und sie war durch den Rücken des Berges unseren Blicken entzogen, in der Stimmung aber noch lange nachwirkend.

Der heitere Himmel vor uns provocirte wieder den guten Humor, der Angesichts des drohenden, aber trägen Ungewitters über dem Fucino sich etwas eingeengt fühlte. Unter uns übersahen wir bereits die Gefilde der Campi Palentini, auf denen ein paar opalisirende, durchscheinende Luftsäulen den Kampf der atmosphärischen Wasserdämpfe mit der sich erniedrigenden Temperatur andeuteten. Nur wenige Minuten noch, und sie begannen, sich zu verdunkeln; kaum hatten wir Zeit, den Hut des Wagens aufzuschlagen und uns ins Plaid zu wickeln, als wir uns fast plötzlich von dichten Wolken umhüllt fanden. Der heulende Sturmwind überschüttete uns mit nußgroßen Hagelkörnern. Rasch gestaltete sich die Straße zu einem Wildbache, die Pferde scheuten und brachten uns in wenigen Minuten in die Gegend von Capistrello, von wo aus wir noch unter heiterem Himmel längere Zeit hindurch unsere isolirte Hagelwolke auf dem Rücken des Salviano lagern sahen.

Wir fuhren das Virithal, unter dem leisen Regen eines leichten Stratus, der bei Sora endigte, hinab. Am Abende in Isola angelangt, genossen wir noch lange die Kühle der Nacht von etwa 24° C. Von dieser Zeit an sammelten sich jeden Mittag Gewitter auf den Bergen, deren Regen die tropische Sommertemperatur allgemein so weit herabstimmt, daß das herrliche Klima vorbereitet wird, welches vom Ende des Septembers das Reisen in Italien so zauberisch erscheinen läßt.

In einer poetischen Beschreibung des Lago Fucino in seinem „Itinerario da Roma a Napoli“ sagt Alexandre Dumas, auf das Torlonia'sche Werk der Austrocknung des Seesweisend:

„Principe, voi compiete un' opera fallita nell' antichità. Roma avrebbe elevato un tempio a quello fra i suoi imperatori che vi fosse riuscito.

I moderni, più ingrati, sdegnano di decretare civiche ricompense ai grandi cittadini; in ogni caso, se vi si vota un tempio, eccovi la mia pietra! —

Du vollbrachtst ein Werk, o Fürst, welches im Alterthum mißglückte. Rom würde dem seiner Kaiser einen Tempel errichtet haben, dem es gelungen wäre.

Die jetzigen Menschen, undankbarer geworden, verschmähen es, für ihre großen Bürger öffentliche Belohnungen zu beschließen; für jeden Fall sollte dir ein Tempel votirt werden: hier ist mein Stein dazu!

Indessen hat sich Torlonia einen Tempel selbst gebaut, eine Begräbnißcapelle in der Vaterankirche zu Rom, deren Pracht wohl mehr kosten dürfte, als ein armes Volk zu erschwingen vermag, dem man durch die Trockenlegung des Sees aufhelfen will. Die Kreuzesabnahme Christi und dessen Grablegung in tadellosem Marmor; der prachtvolle Altar, dessen vordere Flächen mit symmetrisch geschnittenen und polirten Platten sibirischen Malachites und tiefblauen Lapis lazuli bedeckt sind, kann man als Symptome des überreichen Luxus auffassen; ein Denkmal aber setzte sich Torlonia durch die Cultur des Fucino; ein Werk, welches die Vortheile einer tüchtigen Speculation mit den Forderungen edler Humanität zu verbinden wußte und Tausenden von Familien eine auf Arbeit gegründete rechtshaffene Existenz gewährt.

Der Pariser Salon.

Von :

Friedrich Karl Petersen.

Repräsentanten des militärischen Chauvinismus haben auch heuer im Salon sich wenig erbauen können; gleichwohl war das ihnen Gebotene numerisch bedeutender als im verwichenen Jahre. Nach einem wirklichen Schlachtenbilde sieht man sich vergebens um. Der Brüsseler Castellani malte eine Episode aus den Sedantagen, die kein Gefecht, sondern einen Versuch französischer Panzerreiter, die deutschen Linien zu durchbrechen, darstellt. Von allen Seiten mit Flintenkugeln begrüßt, bricht die im Frühlicht über die Ebene einhergaloppirende Schwadron, der auf einem erbeuteten Cuirassierpferde ein wild die Flinte schwingender Turko voraneilt, förmlich im Fluge zusammen. Es ist ein Vorwärtsrasen, ein Ausgreifen, ein Sturmjagen der Rosse, daran sich jeder Sportfreund ergötzen muß. Aber in den zu Tode getroffen stürzenden und gestürzten Reitergestalten tritt zu sehr das tragische Element zu Tage, als daß Chauvin, den nur ein directes Siegen der Seinen zur Begeisterung entflammt, seine Freude daran haben könnte. Der Urheber des Bildes ist denn auch in Chauvins Augen ein Vermessener, der nach dramatischem Effecte hascht, aber seinen Zweck nicht erreicht. Hätte Castellani nur die mindeste Niedersäbelungsparade mit Preussensvertilgung gemalt, so würde ihn Chauvin in den Himmel erheben.

Nicht glücklicher als unser Brüsseler war der Pariser Edouard Detaille mit seiner »Cuirassiercharge im Dorfe Morsbronn (6. August 1870)«. Läßt es sich dieser Soldatenmaler nicht beikommen, ein ganzes Regiment Panzerreiter in die heillosste Klemme zu bringen, und damit die Unfehlbarkeit der französischen Corpsbefehlshaber darzuthun? Bis an die Barricade, die doch wahrlich der Kurzsichtigste schon am Ein-

gang der Straße bemerken mußte, ließ der Obrist die Leute vorsprengen. Nun sollkehrt gemacht werden; aber da halten die armen Teufel, dicht zusammengedrängt, unter dem Kugelregen der aus den Fenstern schießenden Deutschen, und können nicht vor- noch rückwärts. Detaille ist ein gewandter Darsteller; trotzdem verwerthete er den Stoff vom dramatischen Standpunkte nichts weniger als genial.

Unser volles Lob verdient dagegen in der Hinsicht Alphonse de Neuville mit seinem »Gefecht an einem Schienenwege«. In zahlreichen Figuren veranschaulicht der Künstler das Gespanntsein, welches beim Soldaten die kriegerische Action bedingt, die auf mannichfache Art sich offenbarende Kriegsmisère. Von der Anhöhe im Hintergrunde schleudern deutsche Geschütze herwärts ihre Sprenggeschosse. Am Bahnwalle sind Mobilmgardisten zum Souteniren eines Häufleins Vincenner Scharfschützen, die plänkend im Gehölze jenseit der Bahn vorgehen, eingetroffen. Hier stehen und liegen sie spähend an der Böschung. Oben halten ein paar Officiere sich duckend Ausschau. Einen streckte bereits eine Kugel hin. Hintenüber stürzt getroffen jener Gardist. Nebenan steigt ein anderer mit der Büchse in der Hand beherzt empor. Drei, vier liegen bäuchlings, mit der Flinte neben sich, da. Mit einer Kugel im Beine rutscht dieser den Wall herab. In wilden Sätzen bemißt der Länge nach, verwundet oder todt, jener den Abhang. Ein paar Gefallene, Deutsche und Franzosen, vervollständigen die Darstellung, die in Bezug auf Anordnung und Malerei, auf Alles gelungen zu nennen ist.

Vier Künstler versuchten es, Chauvin betreffs ihrer zu überschwänglichem Lobe zu begeistern, erreichten aber nicht ihre Absicht. Antoine Duvaux faßte den heroischen Entschluß, französische Reiter bei Gravelotte eine Legion deutscher Uhlanen und Cuirassiere vernichten zu lassen, überzeugt uns aber durch seine Composition, daß das Gegentheil geschehen. Besser ergeht es kaum Jean Beaucé mit seinen französischen Jägern, die ein deutsches Uhlanenregiment vernichten sollen. Dagegen ließ Emile Bissot eine preussische Uhlanenpatrouille wirklich in einen Hinterhalt gerathen und zum Theil durch französische Fußsoldaten mit Chassepots ins Gras beißen. Das Bild mag Chauvin leiden.

Die Bravour der Ex-Papstzuaven verherrlichte Lionel Boyer mit einem Chargenbilde aus der Schlacht bei le Mans: »Vorwärts, für Gott und Vaterland!« ruft der berühmte General Gougard, und bedächtig schreitet das Corps, sich schußfertig machend, die Anhöhe hinan, indeß hier im Winkel ein paar Helden ihr Müthchen an einem wehrlosen Gefangenen fühlen. Von bedeutender Drafistik ist eine Skizze von Etienne Delrieux, einen Cuirassierangriff darstellend. Unter dem stahlgrauen, fahl durchleuchteten Gewitterhimmel strömt das Gros der Reiter auf der Ebene zum Angriffe vor. Es ist ein wildes, unbändiges, rasendes Jagen; der Roß- und Reiterknäuel wälzt sich förmlich im Sturme dahin.

Den Allarmruf »Der Feind ist da!« verwerthete Alexandre Brotais zu einer Leistung. Just erscholl das Signal. In das Gebüsch rücken die Scharfschützen vor. Die Linientruppen harren in Haufen des Momentes zum Angriffe. Neuchend und schweigend treffen ein paar Nachzügler ein, und barsch verweist ihnen ihr Ausbleiben der diensteifrige Unterofficier.

Mit einer köstlichen Persiflage producirte sich Louis Henry Dupray. Wie der General Ducrot, der Admiral La Roncière-le-Mourry und andere große Feldherren zur Zeit der Belagerung von Paris die Vorposten besuchten, zeigt er uns. Die Herren kamen bei Sturm und Regen herangeritten. Dort stehen unter der Obhut Gemeiner ihre Pferde. Dicht in den Mantel gehüllt bewegen sich die Besucher herwärts. Die Gesichter erglänzen im schönsten Roth. Man merkt wohl, bei ihnen ist Schmalhans

noch nicht Küchenmeister, und das Frühstück, welches sie eingenommen, bestand nicht in Pferdefleisch und Seinenwasser. Jovial zeigt drum auch der Vorausschreitende mit dem Rohrstock auf den mageren Roscadaver, der dort am Wege liegt. „Ce sont des pochards!“ rief in meinem Beisein Jemand lachend vor dem Bilde aus. Und, mein' Seel', der Jemand hatte nicht Unrecht.

In verschiedenen Soldatenbildern kam das elegische Element zu Geltung. Der Meyer Louis Devilly hat in die Fußstapfen Protais' treten und eine Abschiedsscene bei Metz dramatisch darstellen wollen; es ist aber beim Wollen geblieben: die Officiere stehen wohl recht betrübt und zerknirscht da, aber es geht ihnen das Ungezwungene, das Natürliche ab, und der Greiner in Uniform, der uns das Gesicht zuwendet, macht nahezu den Eindruck des Tragikomischen. Wie die Officiere des 1. Gardegrenadier-Regimentes bei Metz ihre Fahne zerrissen und die Fegen an die Mannschaften vertheilten, zeigt uns Emanuel Massé in einem Bilde, das allerdings eine gewisse Pietät bei den Soldaten zu Tage treten läßt, aber doch nicht den rechten Eindruck macht. Gelingen ist die Darstellung eines Désfilés in der Belagerungszeit von Emile Bayard. Am Richtpfahl im Grase liegt mit der weißen Augenbinde am Kopfe der Erschossene. Vorüber marschiren die Truppen. Und in den Zügen der seitwärts nach dem gerichteten Kameraden Schauenden äußert sich das von dem Anblicke bedingte Empfinden in charakteristischer Weise. Nicht minder drastisch stellte Bayard einen Auftritt aus jenen Tagen dar, der uns einen Zug für das Schlachthaus bestimmter alter, abgemagerter Pferde vorführt. Es liegt in diesen durch den feuchtkalten Decembervormorgen sich dahinschleppenden wandelnden Thiercadavern Etwas wie das handgreifliche Drohen der Hungersnoth ausgedrückt.

Mit einer Leichenparade gedachte Auguste Langon seine patriotischen Landsleute zum Bewundern seines Maltalentos zu bearbeiten. Allein wenn der Anblick seiner todtten Marinesüßliere und der lebendigen Baiern, die jenen den Garauß gemacht, den nervenschwachen Epicier mit Wehmuth und Revanchelust erfüllte, so wandte die Kritik dem Bilde mit einem bezeichnenden Achselzucken den Rücken. Der Trauer des Offiziers um den gefallenen Kameraden widmete Beaucé eine Leinwand. Ergreifend wie die einsame Gestalt vor dem schmucklosen Grabe im Walde wirkt der greise Officier auf der Steinbank im Freien, den Protais als um das verlorene Metz trauernd uns vorführt.

Mehrere Atelierpatrioten befaßten sich mit dem Verherrlichen der Franc tireurs. Narcisse Chaillon malte eine Sterbescene, die in einem Stallraume im Elsaß spielt. Mutter, Tochter und der verwundete Sohn in Uniform bilden die Hauptgruppe. An der Thüre im Hintergrunde halten Zwei behutsam Ausschau, denn — der Feind kommt. Léon Antoine Couturier zeigt dem Salongast ein paar Franc tireurs, die hinter einer Hofmauer als Scharfschützen ihr Wesen treiben. Wie die Franc tireurs, die im Walde von Fontainebleau spukten, ausfahen, zeigt uns Paul Jazet. Nein, der funterbunten Bande! Die Darstellung des Banditenkampfes ist übrigens lebenswahr.

Mit Bezug auf das gedemüthigte Frankreich und den Elsaßjammer ist aus dem Salon nicht viel Neues zu melden. Joseph Ravvier ließ es sich beikommen, einen lebensgroßen Prometheus mit Lämmergeier-Appendix zu malen und zur Seite eine Elsaßerin nebst ihrem Töchterlein oder einer Lothringerin zu postiren, die erwartungsvoll auf den nackten Vogenschützen und Befreier im Hintergrunde blickt, indeß ihre Gefährtin beim Anblicke der Schreckensscene hier vorn entsezt die Hände ringt. Das arme Frankreich! Der Befreier soll wohl Heinrich V. oder der Kleine von Chiselhurst sein? Wenn Ravvier kein Patriot ist, so giebt es in Neugallien keine Patrioten mehr. Auch

Camille Pabst kann die Niederlagen der »großen Nation« noch immer nicht verschmerzen. In einem Bilde führte er uns Elsässer vor, die 1873 zu dem Einzuge französischer Truppen in die Garnisonstädte im Osten Stränge winden, in einem andern eine elsässische Mutter, die ihrem Söhnlein die dreifarbigte Cocarde zeigt. Pabst hat als Darsteller Talent; Schade, daß er am Franzosensieber fränkelt! — Eine vernünftige Patriotenäußerung ist Alphonse Muraton's »Frankreich, von der Zeit wieder emporgebracht«. Der dargestellte Kronos mit der Spitze ist freilich ein sehr wenig rühriger Gesell; aber der vor ihm knienden Pariserin in Trauerkleidern scheint es, trotz ihres blassen Aussehens, schon nicht mehr an Energie zu fehlen, mit Behemeng drückt sie die vom Schafte genommene schöne blau-weiß-rothe Fahne an's Herz. Am Schafte ragt die jamose Tricolore in dem wunderschönen Bilde, mit dem Philibert Léon Couturier seinen Patriotenhumor belegt. In der Wirthsstube ergözen sich ein paar militärpflichtige Jünglinge, die »Recruten der Revanche«, wie Couturier sie nennt, mit Gesang, indeß etliche Stammgäste zuhören und eine gehobene Revanche Stimmung anstreben. Bravo, ruft Chauvin. Hat er angesichts des Corps der Rache nicht alle Ursache dazu? Daß ein gewisser Heldennuth dazu gehört, im Wirthshause einen Revanche sang zum Besten zu geben, ist einleuchtend. Jakob Lustau aus Saarlouis läßt vor einer Jahrmarktsbude mit Zielpuppen einen patriotischen Biougiou auf den Wink eines tapferen Husarenofficiers mit einer Villardkugel einen kleinen Pickelhauben-Preußen bombardiren und betitelt seine Pinselthat »Die Niedermeglung der Unschuldigen«. Welch' ein geistreicher Mensch! —

Von den wenigen officiellen Porträts, die ausgestellt sind, bietet das des Marischalles Mac Mahon, von René Princeteau, ein gewisses Interesse dar. Wir erblicken den Generalissimus, wie er, seinem Stabe vorausreitend, eine Truppenmusterung abhält. Das röthliche Gesicht mit dem weißen Schnurr- und Kinnbart und den etwas verschleierte Augen hat auch Princeteau zu seinem vieljagenden emporidealisirt. Kappe und Uniform sind im besten Paradezustande aus den Farbtöpfen hervorgegangen, was kann man mehr verlangen? Und dennoch sind die Pariser — die Undantbaren! — nicht entzündet von dem Bilde.

Sehr wenig symbolisch-historische Bilder sind ausgestellt. Geistvoll ist die von Marie Bader geschaffene Leinwand »Der Nachruhm«. Im Rahmen einer düsteren Landschaft sitzt, sinnend herwärts blickend, eine Frauengestalt in violetter Gewandung als Spenderin der Palme und des Lorbeers. Zu ihren Füßen ruhen ein tochter Dichter und ein entschlafener Sänger. Der Straßburger Franz Ehrmann stellte ein Bruchstück von einem die Geschichte der Kunst veranschaulichenden Frieze mit vielen sinnig verketteten ausdrucksvollen Figuren aus. Joseph Mazzerolle widmete ein von Weidenzweigen umranktes formenüppiges, hochwüchsiges Frauenbild mit einer Badenmuschel als Kopfschmuck dem Fischfange. In dem Bilde einer à l'orientale drapirten Mutter, die zu dem eigenen Kinde ein fremdes angenommen, verherrlichte William Bouguereau die Nächstenliebe. Die Kritik findet die Malerei dieses Künstlers etwas allzu säuberlich; allein das muß selbst der Reid anerkennen, im zarten Hervorrunden des Menschenantlitzes und der Körperformen ist Bouguereau Meister, und auf treffende Weise bringt er das charakteristische Seelenleben zur Anschauung. Die beiden schlummernden Knaben auf dem Schoße der Mutter sind reizend; das Antlitz der Letzteren strahlt in mildem Glanze deren keusches Denken und Empfinden aus.

Unter den zahlreichen Künstlern, welche einen Stoff aus der Mythologie Verwertheten, thaten sich zwei: Henry Gervex und Louis Briou, als Humoristen her-

vor. Jener malte einen Satyr, der mit seinem Liebchen, einer hübschen Bacchantin, tändelt. Weidlich zerzaust der zottige Bursch der rücklings auf seinem Schoße Gebetteten das aufgelöste lange Blondhaar, während Schönevchen schelmisch lächelnd heroisch den Geliebten am schwarzen Schopf packt. Nun lacht der Gesell, als wolle er aus der Haut fahren; weit reißt er den breiten Mund auf, die lange, classische Nase bekommt den Nacktrampf, hoch fährt der energisch sich krümmende linke Arm empor. Ergötzlich! Gervex schuf auf Leinwand eine in Vater, Mutter und Sohn bestehende Satyrfamilie. Eben wurde im Freien gespeist; in Ueberfluß liegen noch die köstlichsten Früchte umher. Da hat der zottige schwarzbärtige Vater mit den Weinblättern im Haare beschloffen, das talentvolle Söhnchen solle ein wenig Musik machen, und hat es auf's linke Knie genommen. Nun muscirt der kleine Rothhaar auf der Doppelflöte und bläst, so herzhast er kann, indeß der Vater, beide Hände vorstreckend und mit der Zunge schnalzend die Rolle des Anfeuernden spielt, und die blondhaarige Mutter, auf das andere Knie des Mannes sich stützend, behaglich zuhört. Solche Bilder betrachtet man mit Vergnügen, trifft man aber leider selten auf der Ausstellung an.

Eine hervorragende Leistung ist ferner Edouard Blandiard's »Phlas und die Nymphen«. Durch jene Pichtung im Walde kam der schöne Jüngling mit dem Krüge, Wasser zu schöpfen. Eben legte er sich bäuchlings auf den Rand des Baches nieder. Aber schon faßte ihn eine rücklings auf der dunklen Fluth sich wiegende Najade am Arme, streichelt ihm eine andere, seitwärts aus der Fluth auftauchende die gebräunte Wange, bricht eine dritte energisch durch das Röhricht. Von wunderbarer Tiefe sind die dunklen Augen der unter dem Laubwerke sitzenden Nymphe; es leuchtet darin eine verzehrende Liebesgluth. Der Elsässer Johann Zuber verwerthete denselben Stoff in einem kleineren Bilde, im Rahmen einer duftigen Frühlingslandschaft.

Bemerkenswerthes lieferten in dem Gebiete noch Joseph Danton (»Hercules zu den Füßen der Omphale«), Armand Heullant (»Opfergabe an Venus«), Emile Levy (»Amor und die Narrheit«), Henri Picou (»Reizaus vor Amor«), Lecomte-Bernet (»Penelope«), Lecomte du Nouy (»Eros«) und Andere mehr.

Alttestamentliche Stoffe wurden auch zu dieser Ausstellung vielfach verwerthet. Einen wahren Riesenlaim malte Pierre Cabanel, und einen recht kleinen Abel dazu. Aus den Wolken guckt der liebe Herrgott hervor. Allein trotz der interessanten Zugabe hält die Kritik mit ihrer Anerkennung hinter dem Berge. Wahren Schmerz äußert das Aelternpaar, welches nebst dem erschlagenen Sohne unter dem Titel »Die erste Trauer« Edouard Bonfan uns vorführt. Die Hände ringend kniet der Vater zur Seite der gesenkten Hauptes den entseelten Leichnam betrachtenden Mutter. Die Composition ist meisterhaft angeordnet, die Malerei ist fern und gesund. Wie Jahel den bösen Sisara vom Leben zum Tode brachte, demonstirt in einem großen Rahmen Francois Grellet. Das Weib in dem faltenreichen weißen Gewande sieht nach der Missethat etwas verstört drein und ballt dramatisch die Hand. Aber es war auch keine Kleinigkeit, mit dem schweren Hammer, den ihr Grellet geschenkt, den Streich zu vollziehen, und der Bolzen, den sie dem Bejammernswürdigen durch den Kopf getrieben, sitzt mit schrecklicher Capacität in der Wunde, indeß der Festgenagelte gräulich die Augen verdreht. Ein tröstlicheres Bild lieferte Eugène Thirion mit seiner »Rebekka am Brunnen«. Die aufrecht dastehende schlankwüchsige Jungfrau in dem rothen Gewande bildet mit dem tief gebückt aus dem ihm dargereichten Krüge trinkenden Manne im braunen Wanderkleide eine Gruppe von bezaubernder Schönheit. Den leuschen Joseph und die böse Frau Putiphar stellte Pierre Dupuis dar, und zwar, wie sie am Lager der

liebestranken Dame im besten Ringen begriffen sind. Nun ja, die Dame ist unternehmungslustig, Dupuis hat das eingesehen; wie der arme Joseph ihren Fängen entgehen soll, das wissen die Götter. Einen recht netten kleinen David mit einem recht abentheuerlichen Goliathhaupt an der Hand malte Elie Delaunay. Dem armen Simson und der perfiden Delila verhalf Paul Rouffio zu einigem Ansehen, und Hiob kam durch Louis Capdevielle auf Mist, wenn auch nicht in seiner Bedeutung, zu Ehren, denn so feist darf wohl ein Capuciner sein, kein Hiob. Nicht weniger als drei Künstler versuchten mit einer Judith ihr Glück. Das originellste Judithbild schuf Bernard de la Gironde. Die Feldbinde von schwarzem Tüll war überflüssig, thut aber der Wirkung keinen Eintrag. Finster blickt die Dargestellte auf das blutige Haupt, das die Mohrin zu ihren Füßen in ein Tuch bindet. Die Gestalt ist dramatisch gehaltvoll. Zwei Maler: Paul Rouffel und Alexandre Le Vihan, nahmen sich der keuschen Susanna mit ihrem Pinsel an; aber die Jungfrau fuhr just nicht gut dabei.

In arger Weise ward vielfach auch heuer Jesus Christus von Nazareth auf Leinwand maltrairt. Am schlimmsten kam der Gekreuzigte bei Léon Bonnat, dem eminenten Coloristen, weg, dessen Christus in einem Saale im Justizpalaste ein Unterkommen finden soll. Bonnat stellte den nackten Leib auf dem düsteren Wolfenhintergrunde mit einer Kraft dar, daß man meinen könnte, derselbe hänge in Fleisch und Blut da. Aber er wählte zum Vorbilde einen Leichnam von so abscheulichem Aussehen, daß man bei dem Anblick an alle Leibergräuel des Epitales und der Morgue denkt, nur an die Gestalt des großen Reformators nicht, die der Salongast erschauen sollte. Die Figur ist in ihrem Aussehen das Urbild der Gemeinheit und belegt einen Mißbrauch der Kunst von haarsträubender Vermessenheit. Das benevolente Urtheilen guter Freunde bringt dem Künstler keinen Gewinn, im Gegentheil. Johann Henner, ein anderer gewiegter Colorist, benutzte das Bild einer Elsässerin zu einer büßenden Magdalena. Leider entrath der entblößte Oberkörper der Schlummernden nicht einer gewissen Steifheit. Besser verwertete Henner die Geschichte vom barmherzigen Samariter. Ein ganz vorzügliches Kunstwerk schuf Ferdinand Humbert als Darsteller der Jungfrau mit dem Sohne und dem kleinen Johannes. Das Harmonische der Anordnung und der Farben frappirt auf den ersten Anblick.

Bei den ausgestellten Märtyrer- und Heiligenbildern halten wir uns nicht lange auf. Das originellste Märtyrerbild lieferte Gustave Doré. Die Leinwand führt uns das Innere einer Arena vor, in der gefangene Christen reißenden Thieren preisgegeben wurden. Das nächtliche Dunkel erhellt ein bläulicher Himmelschein, in dessen Fluthung mehrere lichte Engelsgestalten in den Raum herniederschweben. Auf der Circusbühne liegen in grausigem Durcheinander die Leichen der gewürgten Gläubigen. Rings stehen und lagern, in Gruppen und einzeln, die wilden Thiere, Löwen und Leoparden. Bewunderungswürdig ist an den Märtyrergestalten die Darlegung der heiteren Ruhe, welche der wahre Gottesglaube bedingt. Pierre Lehoux, der Phantasiegewaltige, verherrlichte das Mal den h. Lorenz. Der arme Heilige liegt rüclings auf einem mächtigen Roste, unter dem ein schreckliches Feuer lodert. Aber ein über ihm schwebender Engel scheucht die Flammen seitwärts, so daß der Märtyrer ungebraten bleibt. Rings thun zahlreiche Kriegs- und andere Knechte, was ihres Amtes ist. Jene halten die Ordnung aufrecht, diese tragen Holz herbei, schüren und speisen das Feuer. Lehoux malte lauter Riesen, und es sind unter den dargestellten nackten und halb nackten Männern ein paar Gestalten wirklich imposanten Aussehens; aber die Anordnung ist sinnlos: die Figuren stehen und hocken so gedrängt zusammen, daß man sich wundert, wie sie sich zu rühren

vermögen. Auf Grund seines Maltalenten hat Vchoux eine Preismedaille und den neu-gestifteten sogenannten »Salonpreis« davongetragen; möge ihm derselbe in den drei Jahren, die er auf Staatskosten zu Rom verleben darf, zur Erkenntniß der Wahrheit verhelfen, damit er auf alle Zeiten vor phantastischen Ausschreitungen gesichert sei. — Einen von Pfeilen durchbohrten h. Sebastian, bei dem zwei barmherzige Schwestern Samariterdienste versehen, malte Louis Courtat. Die mit den Händen an einen Baumast geknüpfte Gestalt ist fest und kräftig hervorgerundet.

Auffallend groß ist die Zahl der Mönchsbilder, und an der Tagesordnung ist auf dem Gebiete noch immer das Versiffliren. Der Genfer Edouard Castres tritt mit einer gemalten Versifflage auf den Müßiggang der Ordensbrüder vor den Beschauer hin. In seinem Bilde »Der Klosterbrunnen« macht sich auf fünf, sechs Punkten die mönchische Faulenzerei breit. Hier unten auf der Landstraße am Quai als Angler, am Brunnen als Plauderer, auf dem Klosterwege als Bummeler, am Parapet als Lungerer, dort oben auf der schattigen Terrasse als Schäfer, ganz oben an den Fenstern im Kloster als Gaffer — wie könnte das Volk der Tagediebe sich in einem besseren Lichte zeigen!

Einen fleißigen Mönch stellt uns Joseph Dantan mit seinem »Holzschneider« vor. Dieser Bruder Capuciner ist auf der Werkstatt zu Hause, das sieht man ihm an. Mit klugem Lächeln schaut der Graubart, momentan Hammer und Meißel ruhen lassend, von dem Christusbilde, an dem er arbeitet, zu uns auf. Das blaue Sacktuch trägt er vorn in der Rutte, denn er nimmt gern eine Priße, und — time is money.

Einen in seiner Zelle arbeitenden »Bruder Schneider« zeigt uns Leon Olivié, und auch das ist ein vortreffliches Bild. Doch da stehen wir vor dem »Bruder Fischer«, dessen Anblick Louis Loustauneau uns schenkt. Ich habe im schönen Frankreich manchen vom Himmel mit Embonpoint gesegneten Capuciner gesehen, aber ein so prachtvolles, tonnenrundes Exemplar noch nicht. Hat sich in's grüne Gras niedergelassen, der Bruder Fischer, dicht am Klostergraben, in dem fette Hechte und Karpfen leben; sicher hält er die Angelruthe, unverwandt den Blick auf das rothe Holz im Wasser gerichtet. Hat auch manchmal Durst, der Bruder Fischer, und den weitläufigen Stein-krug dort nahm er wohl nicht leer mit. Lassen wir es gut sein, Loustauneau kennt seine Leute.

Einen recht netten Pendant zu dieser Mönchsfigur malte Jehan Vibert mit seinem »Pfarrer«. Der corpulente Braunrock hat im Garten trefflich gefrühstückt und ruht von den Rau- und Schlingstrapazen im Lehnstuhle aus. Eben will er sich dem süßen Schlummer hingeben; läßt es sich da nicht jenes Malefizweib auf der Steinbank beikommen, der Tochter die Leviten zu lesen, und den Herren Pfarrer um einen Verweis für dieselbe zu ersuchen? Das darf man ihr doch nicht abschlagen. Der Herr Pfarrer ermannt sich drum, rückt die Brille von den Augen, nimmt eine Priße, verzieht heroisch den glänzenden Mund, das feiste, hochrothe Gesicht und rückt — ein zürnender Kanzelgott — gegen das bestürzt vor sich niedersehende Mädchen mit der erwarteten Philippika heraus.

Fast ebenso anziehend wie diese Dorfmajestät ist der »ehrwürdige Vater«, den Jean Léon Pallière malte. Die Corpulenz im Dominicanergewande ruht gleich der Braunkutte im Lehnstuhle; und vier junge, Blumen bringende Spanierinnen kommen, sich nach dem Befinden des reverende Padre zu erkundigen und ihm in Demut die Hand zu küssen. Eben vollführt eine den Act. Lächelnd nimmt der Padre die Huldigung entgegen. Wer aber nicht lächelt, das ist die alte Magd, der Hausbrache des Ehr-

würdigen. Beide Hände auf den Tisch stemmend, sieht sie zornig die Handküsserin an. O, es wird harte Worte sehen hernach!

Endlich führt uns der Rhoner François Biard einen corpulenten Pfarrer vor. Beim Herren Präfecten geht ein Zwedessen vor sich. Die geladenen Gäste sind eingetroffen, bis auf zwei: den Pfarrer und den Maire. Ei, da kommen sie! Keuchend halten sie ihren Einzug über die Schwelle der Saalthüre. Zufällig ist diese nicht ungewöhnlich breit, das eintreffende Paar nicht ungewöhnlich mager. Und so begiebt es sich, daß die Corpulenzen, um den Vortritt kämpfend, in schwere Noth gerathen und einander mit Blicken bekriegen, die einem Tiger keine Schande machen würden. Vermessen hat der Maire den weißen Seidenhut auf's linke Ohr gesetzt, und wie breit drängt er den Schmerbauch mit der theuren Amtsschärpe hervor! Der Schwarzrock hat den Hut abgenommen und tritt nicht minder energisch auf. Kein Zweifel, auf politischem Gebiete gehen die Zwei nicht Hand in Hand. Die dritte ergötzliche Figur in dem Rahmen ist jener Officier am Tische. Indes alle Welt nach dem Paar in der Thür schaut, leert er verstohlen sein Glas. Biard schuf eine Persiflage auf den französischen Parteigoismus und Zerfahrenheitsjammer, nichts Anderes.

Jean Paul Laurens malte einen in zwölfserlei Noth gekleideten, in einem rothausgeschlagenen Zimmer im rothen Pehnstuhle sitzenden »rothen Cardinal«, und außer dieser Skizze ein großes gehaltvolles Klosterbild, das uns den h. Bruno vorführt, wie er in Begleitung etlicher Klosterbrüder die ihm von dem Grafen Roger von Calabrien dargebotenen Geschenke anzunehmen verschmäh't. Die Figuren sind in Lebensgröße dargestellt. In der Haltung der Diener des Grafen offenbart sich gemeiner Servilismus. An den fünf auf der Thürschwelle stehenden Mönchsgestalten legte der Künstler den ganzen Charakter des Klostermenschen dar: Hochmuth, Arroganz und Dackmäuserei.

Verschiedene Dominicaner, die im Kloster einer Familie kleiner Italiäner die Füße waschen, führt uns in einem großen, vortrefflichen Bilde der Akademiker Fidore Augustin Pils vor. Noch mehrere andere Künstler: Charles Dupasseau, Adrien Marie, Hugues Picard, Auguste Herlin, stellten gelungene Mönchsbilder aus. Der Rhoner Eduard Meyse malte, wie immer, ein paar Priester in schwarzer Tracht. Der Römer Anatole Scifoni läßt uns beim Titusbogen zu Rom einer Procession mit buntscheckigen Hellegardieren, in Trauer gehenden Frauen, einer Eminenzcarosse, nebenher rennenden Gamins und Hunden anwohnen. Das beste Kirchenbild schuf Auguste Barthélemy Glaize mit seiner Leinwand »Die geweihte Asche«. Es ist das eine drastische Darlegung der Gefühle, die in der Menschenseele die Erinnerung an unser Staubsein hervorruft. Die Großen und Mächtigen der Erde stehen in diesem Gotteshause zur Seite der Elenden und Armen. Zerknirscht sinkt der reuige Sünder in den Staub, andächtig richtet der fromme Christ den Blick nach oben, trozig blickend steht der von maßlosem Ehrgeize beherrschte Cäsar.

Nur einige wenige große Geschichtsbilder sind ausgestellt. Das größte und interessanteste schuf der Krakauer Johann Matejko. In zahlreichen lebensgroßen Figuren führt uns der Künstler den Auftritt vor, der 1532 den Krieg zwischen Stefan Bathori und Ivan dem Schrecklichen zum Abschluß brachte. Unweit der Stadt Pskow empfängt der König von Polen Iwans Abgesandte, und Antonio Possevini, der päpstliche Nuntius, den der Czar durch das Versprechen, er wolle nebst seinem Volke zum Katholicismus übertreten, für seine Sache gewonnen hat, stellt dieselben vor. Stephan hat vor dem prächtig mit Bannern geschmückten Zelte auf einem Sessel Platz genommen; unter den Füßen hat er ein braunes Bärenfell. Er trägt über dem reich damascirten Brustpanzer

einen über die Schultern zurückgeschlagenen Mantel von Goldbrocat, schwarzblaue Sammet-Beinkleider, Handschuhe und Schuhe von Goldstoff, ein schwarzes Barret mit schwarzer Feder in silberner Agraffe. Den entblößten Degen hat er über beide Knie gelegt, in der Rechten hält er den Griff, mit dem Mittelfinger der Linken drückt er die Klinge nieder. Streng schaut der König auf den vor ihm im Schnee knienden Wladik von Polock herab, der ihm in goldener Schüssel das zum Zeichen der Unterwerfung geheißte Brot und Salz darreicht. Nebenan steht mit bloßem Kopfe der schwarzgekleidete päpstliche Nuntius, das Urbild des Jesuiten, und breitet segnend die mageren Hände über die Schüssel aus. Hinter dem Wladik, der eine rothe, mit Gold verbrämte, mit Hermelin umsäumte Rundmütze sowie einen weiten, kostbaren, in allen Farben schimmernden Ueberwurf trägt, giebt sich der Bojar Iwan Maszczokin Mühe, mit einer Gelegenheitsmiene vor dem gestrengen Monarchen zu erscheinen, bringt es aber nur zu einer ergötzlichen, tragikomischen Grimasse. Dann erblicken wir den greisen Fürsten Mleki, der den polnischen Ritter Stanislaus Jolkiewski, neben dem Balthasar Bathori, den jungen Neffen des Königes, grüßend das weiße Barret lüftet und die von Iwan unterzeichnete Vertragsurkunde überreicht. Weiter rechts legt der in braunes Pelzwerk gekleidete Russe Komin Wasilewki Osferiew durch einen Fußfall seine Unterwürfigkeit an den Tag. Entrüstet ob dem Anblicke wirft sich hinter ihm, auf dem Wappenschild sich stützend, sein gelber Narr in die Brust. Zur Seite wendet voll Abscheu der ganz in Eisen gehüllte Ritter Theodor Wichow, der verkehrt das entblößte Schwert unterm Arme trägt, den Blick ab. Im Hintergrunde, wo vor den Zelten lustig Fähnlein flattern, und geharnischte Reiter mit phantastischem Flügelschmucke Spalier bilden, drängen sich die übrigen Gesandten. Neben und hinter dem Könige, zur Linken, hat dessen Hofstaat sich niedergelassen. Unter dem Zelte hervor schreitet, mit der Linken sich auf den Tisch stützend, in der Rechten das Reichsiegel haltend, Johann Zamoiski, der ein von oben bis unten zugeknöpftes langes weites purpurrothes Oberkleid tragende Großkanzler. Am Tische sitzt ein Schriftstück durchlaufend der greise Constantin Bazylj Ostrogski. Der herwärts blickende schöne Mann mit dem weißen Schnurrbart ist Fjlon Rnita Czarnobylski, Wojwode von Smolensk, sein Nachbar Sienawski. Dann sitzen da in prachtvollen Gala-Neidern Johann Grobowski, Castellan von Danzig, Fürst Dymiter Sulikowski und eine Menge anderer hervorragender Persönlichkeiten mehr. Die Composition ist in ihrer Größe imposant; die Köpfe sind charaktervoll. Der Künstler verwandte auf Figuren und Beiwerk einen Fleiß, der ihm Ehre macht. Die Preisjury hätte es angezeigt finden dürfen, Matejko mit dem großen Ehrenpreise auszuzeichnen. Ja, wäre Matejko ein Franzose, und das Dargestellte nicht ein Glanzpunkt aus der Geschichte Polens gewesen!

Pierre Puvis de Chavannes' verherrlichte in einem großen Bilde den Sieg, den 732 Karl Martel bei Poitiers über die Sarazenen erfocht. Zur Rechten ritt der Held im Eisenkleide, mit beiden Händen hoch die Streitart emporhaltend, an der Spitze seiner geharnischten Mannen vor; just gebot er den Seinen Halt, und in die Scheide rasseln die Schwerter. Zur Linken schreitet den Befreiern ein Haufen Priester mit einem den Krummstab führenden Bischof an der Spitze entgegen. Im Vordergrunde hocken an der Erde mehrere von den Sarazenen verlassene Gefangene, und beeilen sich etliche Frauen, den Verschnachteten einen Labetrunk darzureichen. Diese schlank- und hochwüchsigen Frauengestalten in den langen, züchtig herniederwallenden Gewändern sind der Vollaussdruck des Lieblichen, ein Figurenhymnus auf das göttliche Mitleid. Die Kriegsknechte im Schuppenpanzer veranschaulichen drastischer Weise den Gewaltarm des alle Hindernisse überwindenden Fortschrittes.

Die Niedermeglung der Abencerragen wollte Georges Clairin in einer großen Weinwand darstellen. In der prachtvollen Vorhalle treiben ein riesiger Mohr und einige Mauren mit den abgeschlagenen blutigen Köpfen ihr Spiel; im Hintergrunde taucht der Blick in die Halle mit den die Blutthat vollführenden Bewaffneten. Vorüber! —

Das historische Genre ward heuer von recht vielen Künstlern angebaut. Zwei überaus interessante Bilder stellte Yourens Alma-Tadema aus. Das eine: »Die zehnte ägyptische Plage; das Hinsterben der Erstgeborenen«, führt uns eine Figurengruppe vor, die in ergreifender Weise das Herzeleid der Mutter um den ihr auf immer entrissenen Sohn darlegt. In dem düstern Vordergrunde hockt an der mit Hieroglyphen bemalten, den Raum in der Mitte theilenden Wand mit dem rücklings daliegenden entseelten Leichnam eines Jünglings auf dem Schoße eine Frau. In Schmerz aufgelöst verbirgt das Gesicht an der Brust des Todten, faßt dessen Rechte mit ihrer Rechten eine Andere. Weiter rechts erblicken wir im matten Scheine der im Hintergrunde brennenden Kerzen drei, vier Priestergestalten, welche mit der Linken am Hinterhaupt und erhobener Rechten an der Erde liegen. Rechts und links hinter der Wand im Mittelplane liegen Männer und Jünglinge dem Harfen- und Flötenspiel ob, und in phantastischer Beleuchtung erscheinen ganz hinten zur Rechten zwei hohe in weiße Gewänder gehüllte Männergestalten. Man kann lange vor dem Bilde verweilen, ehe das Auge, an das Dunkel gewöhnt, den Werth der Darstellung ermessen hat; sie ist im vollen Sinne des Wortes ergreifend.

Eine römische Patriciersfamilie, die im Atelier eines Bildhauers auf bestellte Portraitbüsten wartet, stellt uns der Künstler in dem anderen größeren Bilde vor. Drei Mitglieder der Familie, zwei Männer und eine Frau, haben auf der Steinbank zur Linken Platz genommen. Die jüngere Frau mit den zwei Kindern blieb hinten stehen. Alle Sechß blicken auf eine mächtige schwarze Basaltvase, die ein Gehilfe auf den Wink des jüngeren Mannes auf dem Sockel herumdreht. Ganz hinten weiter die Bildhauerwerkstatt mit zahlreichen Inschriften an der Hinterwand. Es liegt in all den Figuren eine classische Ruhe offenbart. Die Gesichter strahlen einen wunderbaren Liebreiz aus. Mit bezaubernder Treuherzigkeit blicken die Frauen und Kinder. Alles in dem Rahmen ist mit solchem Verständnisse, so wahr und natürlich dargestellt, daß auch kein Salon-gast nicht bewundernd vor dem Bilde den Schritt anhält.

Den Tod der Kleopatra benutzten Georges Moreau de Tours und Jean André Rigens zu einer Darstellung. Dramatisch gehaltreicher als diese Bilder ist »Der Tod der Lucretia« von Eduard Rosales (†). Der Düsseldorfer Albert Anker versetzt uns mit einem interessanten Bilde in die Zeit der Pfahlbauten zurück. Vor der Hütte über dem See sitzt auf der Strohbedeckung des Pfahlgerüsts die junge Mutter mit dem schlummernden Kinde und schaut hinaus auf die Wasserfläche, an der weit hinten im Boote der Gatte dem Fischfang obliegt. Die Frauengestalt in der primitiv schmucklosen Kleidung ist von classischer Schönheit. — Der Verbrennung der Leiche des Pompejus läßt uns Henri Jules de Bignon mit einer großen Weinwand anwohnen. An dem Scheiterhaufen züngeln bereits die Flammen empor. Da tritt der Consul Lentulus vor und spricht: »Das wärest du, großer Pompejus? Dir bescherte das Verhängniß ein solches Loos?« Recht dramatisch; aber wozu die riesengroßen Figuren, der weite Rahmen? —

Originell ist die Weinwand des Belgiers Andreas Hennebicq: »Messalina verläßt Rom und wird vom Pöbel beschimpft«. Sie hat zu Fuß die ganze Stadt durchschritten, ist am Thor in einen mit Ochsen bespannten Düngekarren gestiegen. Dort

kommt sie herangefahren. Gleichmüthig schaut die Verabscheute auf das sie höhrende und mit Unrath beworfende Volk herab. Höchst interessant ist noch das Bild »Die Via Appia zur Zeit des Augustus« von Gustave Boulanger. Welch ein Leben auf der Fahrstraße, dem Trottoir, welch' ein Menschengewoge! Dort fahren in zweirädrigen, mit Teppichen belegten Wagen rothhaarige Römerinnen, hier bewegen sich hoch zu Ross stattliche Kriegergestalten in Eisenrüstung einher, von drei, vier Punkten gehen, kommen hochwichtige Sänftenträger mit ihrer Last. Am Wege drängen sich Spaziergänger, Blumenmädchen, Bettlerinnen. Eine piquante Gruppe bilden die drei riesenhaften schwarzen Päufer mit dem Vendenschurze, dem metallenen Halsringe und Brustschmucke, welche dieser Sänfte der stattlichen Dame voranrennen. Jeder ist mit einem langen Stöcke bewaffnet, und wehe dem, der ihnen nicht stracks aus dem Wege geht! Dem langen sie Eines über wie der linke Flügelmann hier eben dem behend Reißaus nehmenden Gamin. Wären alle Figuren so trefflich ausgeführt wie diese drei, so könnte man das Bild ein Meisterwerk nennen.

An Ingres erinnert mit seiner Malweise der Florentiner Luigi Mussini, der einen Ausritt aus dem Leben des Nero darstellte. Von dem bedrohlichen Fortschreiten des Aufstandes unterrichtet, ist Nero mitten in der Nacht aufgestanden, um sich bei seinen Freunden in der Stadt Nathes zu erholen. Bei Tagesanbruch kehrt er in den Palast zurück. Sein Schlafzimmer sieht leer. Die Thürhüter und Sklaven sind geflohen, haben die Bettdecke nebst der goldenen Giftdose mitgenommen, und Nero ruft, nachdem er vergebens mit Schmerz den Wunsch geäußert, es möge ihn Jemand tödten: »So hab' ich denn hier weder Freund noch Feind mehr!« Die Malerei ist prachtvoll, die Figur des durch das Zimmer stürmenden Tyrannen bezüglich des Gesichtsausdruckes total mißlungen.

Eine vortreffliche Leistung ist das von Bouguereau geschaffene Bild »Homer und sein Führer«. Der Künstler läßt den Dichter blind sein und stellte ihn dar, wie er auf einem Feldwege an dem Arme eines Jünglinges langsam einherschreitet. Die graudurchfurchten Züge des Mannes bilden zu dem jugendlich schönen Antlitz des Knaben einen ergreifenden Gegensatz. In der Hand trägt der Führer Kieselsteine, damit die den Dichter anbellenden Hunde zu vertreiben. Schade, daß Bouguereau das Märchen von der Blinden- und Bettlerexistenz des großen Dichters als Stoffquelle benutzte! —

Die Sage von dem großen Trojapferde verwerthete Paul Motte nicht ohne Geschick zu einem Gemälde. Das Treiben der nächtlicher Weile dem Pferde entstiegender und sich davonschleichenden Krieger gewährt einen interessanten Anblick.

Verschiedene Darstellungen aus der französischen Geschichte mustern wir mit Interesse. Den Besuch, den am 22. August 1572 Karl IX., Katharina von Medici, die Herzöge von Anjou und Alençon dem verwundeten Admiral Coligny abstatteten, benutzte Theophile Gide als Vorwurf zu einem anziehenden Bilde. Theilnehmend erkundigt sich am Lager des Verwundeten der gekrönte Heuchler nach dem Befinden desselben. Ruhig wohnt im Lehnstuhle Katharine der Scene an, während die übrigen Anwesenden im Winkel plaudernd die Köpfe zusammenstecken. Joseph Victor Chavet zeigt uns Heinrich III., wie er am 1. August 1589 zu Saint-Cloud den Dominicaner Jacques Clément empfängt. Lässig sitzt der König am Camine. Dort kommt der Mönch durch den Gang, mit den Händen unter der weiten Soutane, dem Rosenkranz an der Seite. Mißtrauisch schaut ihm der Wache stehende Soldat nach. Die Mordscene stellte Alfred Garnier dar. Am Fenster steht der Monarch und liest das ihm von dem Dominicaner

überreichte Schreiben. Vor ihm duckt sich, wie ein zum Sprunge sich bereit legendes Raubthier, mit dem Doldh in der Rechten der Mönch.

Jean Léon Gérôme stellte drei Genrebilder aus und bekam dafür den großen Ehrenpreis. Gebührte ihm dieser wirklich? Nun, wir wollen deshalb mit der Jury nicht rechten. Viele Künstler meinen, nein! Seineleinwand „Une collaboration“ führt uns zwei Gelehrte vor, die an einem Tische zusamarbeiten. Man sieht Dem und Jenem in dem Rahmen eine etwas flüchtige Behandlung an. Das zweite Bild: »Die graue Eminenz« ist eine Persiflage auf den Kuechtsum und den Dünkel des Schranzenvolles. Oben, auf dem Absage der vor uns ansteigenden Treppe im Palais Cardinal steht der Pater Joseph dem Aufschine nach in eine Lectüre vertieft. Und vorbei schreiten, tief sich vor der Eminenz verneigend und mit dem Federhute die Stein- stufen abkehrend, die Höflinge. Zwei, drei schritten bereits vorüber; oben wenden sie das Haupt und schenken der grauen Eminenz, vor der sie sich soeben unterthänigst gebückt, einen Blick der Geringschätzung. Kurzum, ächte Schranzen! — Das dritte, dem Frankfurter Banquier H. Oppenheim gehörende Stück: „Rex Tibicen“ ist in Bezug auf sorgfältige Ausführung und vollendete Malerei das Beste. Es zeigt uns Friedrich den Großen als Flötenbläser. Der König war auf der Jagd. Rasch zu der geliebten Flöte, in das Studirzimmer hinauf! Der Hut flog an die Erde, item der Stod. Der eine Handschuh liegt auf dem Secretär, am Fußboden der andere. Und da steht der Monarch, gestieft und gespornt, im Waffenrode mit den noch nicht losgenestelten Schößen, und bläst, daß es eine Art hat, indeß von dem schwarzen Wandsodel im Büstenbilde mit grinsendem Lächeln der Philosoph von Fernen auf ihn herabsieht. Die Figur ist einzig in ihrer Art, classisch, erzclassisch, von einer charakteristischen Lebendigkeit, die zur Bewunderung hinreißt. Die vier Windspiele haben es sich im Zimmer bequem gemacht, eines räfelt sich behaglich im Fauteuil, die anderen liegen glatt am Parquet. Die im Zimmer herrschende Unordnung ist grauenhaft. In der Wandnische hinten steht ein Globus; davor, im Winkel, liegen und stehen, halb und ganz aufgerollt, unzählige Landkarten. Auf dem Secretär, den Sesseln und Bücherborden liegen Bände und Brochüren, Manuscripte, kunterbunt untereinander gewürfelt. Am Fußboden treiben sich zerknitterte Briefe und sonstige Papiere umher. Schlaupöppe haben in der Darstellung eine Art Persiflagenbild erkennen wollen. Lassen wir sie dabei; ich bin überzeugt, Gérôme und sein Gönner Oppenheim machen sich über sie lustig.

Noch viele andere Künstler bauten das historische Genre an. Ich nenne: Jules Garnier (»Der König [Franz I.] amüsirt sich«), Eugen Hillemaker (»Der Knabe Türenne«), Lucien Wélingue (»Die Herren vom Tiers Etat vor der tgl. Sitzung vom 23. Juni 89«), Hector Veroux (»Eine Vestalin«), Désiré Laugée (»Ludwig IX. und seine Busenfreunde«), Alfred Didier (»Der Tod des Fiesco, nach Schiller«), Julian Devriendt (»Dornröschen«), Coëssin de la Fosse (»Das Rolandslied«).

Groß ist, wie immer, die Zahl der Künstler, welche das eigentliche Genre cultivirten. Stark wurde natürlich das Familienggenre angebaut, und auch einzelne Schulbilder gelangten zur Ausstellung. Allerliebste ist der kleine nackte, von der Mutter im Gehen unterrichtete Staatsbürger, den Bonnat uns in dem Bilde »Die ersten Schritte« vorführt, und auch die drei kleinen Schwestern von seiner Hand verdienen das Epitheton. Einen kleinen pausbackigen Musicanten, der herzhast im Zwangstuhle die Kinderflöte bläst, malte Anter. Gustave Brion erfreute uns mit dem Anblick eines Juges elsfässischer Hochzeitsleute. Das voranschreitende Musicantenpaar ist in Bezug auf nonchalantes Wesen, Schäßigkeit und Zerflüchtigkeit des Decorums mustergiltig. Braut

und Bräutigam sind gelungene Dorstypen. Gut dargestellt ist eine von dem Straßburger Friedrich Vix gemalte elsässische Familienscene: »Der Musikunterricht«. Der Vater begleitet auf dem Violoncell, und die beiden Söhne singen, daß Mutter und Schwestern ihre Freude daran haben. Als Liebling der Pariser gerirte sich auch heuer der Frankfurter Heinrich Schlesinger mit dem Bilde eines von der Kirche heimkehrenden Geschwisterpaares. Der kleine frischwangige Krauskopf und die hübsche Blondine mit dem Rosenantlige bezaubern jede Salonbesucherin. Einen erschütternden Eindruck macht, trotz kleiner Mängel, das schwedische Familienbild »Leer steht die Wiege«, von der Frau Zetterström. Durch die offene Hausthüre erblicken wir ein paar Gestalten, die mit einem kleinen Sarge davonschreiten. Die Hände ringend blickt ihnen die alte Großmutter nach; denn ihren Liebling trägt man hinaus. Und dort im Winkel, über die leerstehende Wiege, brach schluchzend die arme Mutter zusammen.

Vielsach ward ingleichen das Volksgenre angebaut. In erster Linie ist mit seinen bekannten Bildern: »Im Leihhause« und »Nachtstrolche«, Mihaly Munkacsy zu nennen. Alle Figuren in beiden Rahmen sind interessant, und so soll es sein. Die escortirten Strolche sind Typen der städtischen Uncultur, die Höckerinnen ächte Repräsentantinnen der aus plebejischer Gutmüthigkeit und Verbtheit gekneteten Marktweiberlaste. Und was für piquante Wahrnehmungen macht man vor dem Bilde! Weßhalb wendet der Bursche mit dem Filzhute beim Anblide der Dirne mit dem Markttorbe am Armeschen das Gesicht ab, weßhalb fährt diese erschrocken zurück? Eines hat das Andere erkannt. Und auf wen deutet dieser Gassenjüngling im Winkel? Was sieht das entsezt an die Wand zurücktretende Mädchen an? — Auch die Figuren in dem Leihhaus-bilde sind ächte Volkstypen. Und in weldy ergreifender Weise veranschaulichte der Künstler darin das Elend des Volkes! Seht den alten Spielmann mit der Geige und dem Bogen unterm Arme! Die Noth zwingt ihn, sein Instrument, das einzige Mittel zum Broterwerbe, hinzugeben. Seht jene arme Mutter mit den Kindern! wer sähe ihnen nicht den entseztlichen Hunger an! — Wohl den Künstlern, die gleich Munkacsy ihr Talent nicht zu geistig gehaltlosen Darstellungen mißbrauchen!

Die Gänserupferinnen des Berliners Max Liebermann hat mancher Franzmann mit Interesse gemustert und auch gelobt, aber nur eben so lange, wie er durch den Katalog nicht die Herkunft des Urhebers erfahren hatte. Es hat zu der Vermessenheit des Preussens, der es gewagt, im Salon zu erscheinen, selbst eine hohe Kritik nicht geschwiegen. Die Leute laboriren eben am Chauvinismus, und seit sie wieder in Etwas zu Kräften gekommen, eisern sie noch schrecklicher denn zuvor. Die Ausstellung ist eine internationale, und wie hätte es heuer am den Glanz derselben ausgesehen ohne die 150 vertretenen Ausländer! Das sollten die Schreier bedenken. — •

Zwei schöne Montenegrinerinnen stellte der Prager Jaroslav Ezerma im Bilde aus. Bittere Ironie würzt das originelle Zweiblatt, mit dem der Pariser Ernest Ange Duez vor den Beschauer hintrat. Eine Cocotte malte dieser Künstler, eine ächte, rechte Cocotte mit schwarzen Augenwimpern, buttergelbem Haargewirr, hohem Federhute, dem unvermeidlichen Schooßhündchen, kurz, in der besten, nobelsten, fashionaabelsten Verfassung, als Pendant zu dieser Cocotte aber eine — alte triefängige, zerrissene und zerspliffene Lumpensammlerin!! Die Darstellung ist gelungen und bedarf keines weiteren Commentares. Duez hat den ihm zuerkannten Preis redlich verdient.

Der Naturalist Manet machte mit einem Genrebilde: »Frau und kleines Mädchen an einem Bahnhofgitter« Fiasco. Gute ernste Genrebilder stellten noch aus: Johann Verner, Gustav Fundt, Hugo Salmson und Andere mehr.

Auch im Gebiete des komischen Genres ist es das Mal ein recht genugreiches

Mustern. Der verlegene Kesselflicker des Genfers Simon Durand ist ein Capitalstück. Auf köstliche Art veranschaulichte Paul Grolleron in seinem Bilde „Quand les maîtres n'y sont pas“ die Unverschämtheit und den Affensinn eines vom Communismus inficirten Bedientenvolkes. Die Herrschaft ist nicht zu Hause; also raucht man des theueren Gebieters theuere Havannacigarren, trinkt man seinen Champagner und thut dabei mit seinem vornehmen Gebahren groß. Ungemein erheiternd wirkt das Bild, welches unter dem Titel »Das Gepäck des schwarzen Mannes« (le bagage de croquemitaine) Timoléon Vobrichon ausstellte. Da steht das Gepäck in Gestalt einer alten Kiepe, die mit vier pausbacigen Kleinen, drei Knaben und einem Mädchen, belastet ist. Eines von den Vieren schreit Mordzeter und weint helle Thränen. Das Kleinste hängt mit den Armen über den Vorderrand und hält noch an den Füßen die Puppe. Das Dritte hat in Verzweiflung den Fuß durch die Korbwand gebohrt. Das Größte drückt stumm das Gesicht an die hintere Korbwand. Zur Seite, im Winkel, lauert ein Fünfstes, das uns aus großen dunkeln Augen treuherzig ansieht. Köstlich! Eine Ruthe und ein fürchterlicher Knüttel bilden die lebenswürdige Zugabe. Ein heiteres Bildchen schuf auch die Livornerin Elisa Koch. Der kleine Italiänerknabe mit der Tasse in den Händen und dem vielsagenden Blicke (»Du bekommst nichts ab!«) auf den theilselig schnurrenden Murner ist eine gelungene Figur. Als Umbauer des komischen Genres sind noch anzuführen: Jean Rudaur, Adolphe Lesrel, François Compté-Calix, Charles Delort, Etienne Verne-Bellecour.

Unter den Künstlern, die aus dem Oriente sich einen Stoff zulegte, glänzt Henriette Browne mit zwei kleinen geistvollen Aegypterfiguren und Eugène Fromentin als gewiegter Darsteller arabischer Pferde. Drei Aussteller erschlossen uns die Geheimnisse des Harems. Das interessanteste Harembild lieferte Fernand Cormon. Einem Raubthiere gleich krallt sich das bäuchlings auf dem Lager ruhende Weib an den Bett- rand; mit dämonischem Lächeln weidet die Eifersüchtige das Auge an der rothen Brustwunde, die der entseelt daliegenden schöneren Rivalin ihr Stilet beigebracht hat. Der zu Häupten des Lagers stehende braunhäutige Eunuch mit dem hohen schmutzigenblauen Turbane erhöht noch das Schreckhafte des Auftrittes. Es wäre noch manches andere Beachtenswerthe aus dem Gebiete anzuführen.

Im Portraitsache glänzten meist alte Bekannte. Nélie Jacquemart malte das Bildniß einer Dame und zwei Herrenportraits. In reizender Gruppierung stellte Alexandre Cabanel, der sich mit einem Johannesbilde auch im religiösen Gebiete hervorthat, die schöne Herzogin v. V. nebst ihren beiden Töchterchen dar. Ungemein elegant! Es spielt aber doch, wie in manchem anderen Portraitbilde, die Robe eine Hauptrolle dabei. Alexis Bérignon malte die vielgeliebte, liebevolle Mademoiselle Schneider vom Variété-Theater als Helbin Offenbachs in der Rolle der Grande-Duchesse. Nun ja, piquant! Ferner leisteten als Portraitmaler Vorzügliches Antoine Hébert, Felix Giacomotti, Carolus Duran, Pierre Cot, Charles Chaplin u. A.

Feuer ist eine Abkehr von der Nachtzeit zu constatiren. Das Hervorragendste in dem Gebiete schuf C. Duran mit dem Bilde „Dans la rosée“. Die mit beiden Händen das lange, üppige Blondhaar aufnehmende Frauengestalt ist auf dem bläulichen Nebelhintergrunde herrlich modellirt und in Formen und Linien eine keusche Darlegung des ästhetisch geläuterten Kunstsinnes. Ebenso trefflich modellirt wie originell ist die von Evariste Vumais gemalte Gallierin. Madame hat sich just vom Lager erhoben; da darf es ihr doch gestattet sein, Neckgelüste zu verspüren. Der Künstler aber schlug Capital daraus.

Das Mustern der Landschaft war heuer ein Genuß. Unter den Landschaftern und Genremalern begrüßen wir Jules Beton mit einem Strandbilde. Hinaus auf die See schaut die am Gestade ruhende Maid; dort, dort weilt Er, der ihrem Herzen der Liebste ist. Die Mädchenfigur ist geistvoll, aber keine der besseren Leistungen des eminenten Künstlers. Dann bemerken wir Pierre Villet mit seinen Holzleserinnen und Tabakschmugglern, François Fehen-Perrin mit seinen heimkehrenden Austersfischerinnen; Jules Berrassat mit seinen Holzhackern, Schnittern und Schnitterinnen. Mit drei Bildern, poesievollen Dämmerungs- und Mondscheinstücken, ist Jean Corot vertreten. Der Mensch Corot ist alt geworden, als Künstler und Dichter bleibt er jung. Viele verstehen den Dichter nicht, aber die ihn verstehen, haben der Jury zugerufen: Ihm, nicht Gérôme, den Ehrenpreis! — Von dem leider unlängst gestorbenen Landschaftler Antoine Chintreuil musterten wir drei Bilder, die uns nicht sowohl das poetische Empfinden als vielmehr die Virtuosität des Künstlers im Darlegen der Natur bewundern ließen. Mit dem Anblicke einer herrlichen Gebirgslandschaft erfreute uns der Triester Carl Kuwasseg. Vor uns dehnt sich eine tiefe Schlucht mit einem Bergwasser aus. Zur Rechten ragen hohe, zackige, vielfach zerklüftete Felsen. »Wild ist es hier und schauerlich öd!« Zu dieser Gegend passen die Dichterworte. Interessant als Staffage ist der braune Plaz unten. In der Winterlandschaft und im Dämmerungsstücke leistete Emil Breton wieder Bemerkenswerthes. Auch François Français als Anbauer der heiteren, frühlingssrischen Waldlandschaft blieb der Alte. Item der Realist Charles Daubigny. Poetisch empfundene, gluthvolle Stillandschaften malten Paul Alfred de Curzon und Paul Flandrin. Das prachtvollste Aehrenfeld mit Kornblumen schuf der Elsässer Alexis Kreyder.

Ungewöhnlich viele Marinisten haben ausgestellt. Jules Masure, der Holländer Messdag, der Norweger Bennetter, der Schwede Wahlberg sind alte Bekannte, die auf dem alten Standpunkte verharren. Urheber des besten Strand- und Seestückes ist ein Russe, Johann v. Alheim. Zwei treffliche Fels- und Brandungsstücke mit diversen, eben nicht staffagemäßig behandelten Figuren stellte Jean Alexandre Antigna aus. Den Eindruck des Großartigen macht das Seebild mit den schwarzen Felsen und dem Wogenanpralle bei Sonnenuntergang von Alfred de Knijff, und als einen der besten Wassermaler gerirte sich Jacob Eduard van Heemskerck van Veenst aus Kampen in Holland.

Freunde des edlen Waidwerkes finden im Salon eine lohnende Augenweide. Hirsch-, Eber-, Fuchs-, Hasen- und Kaninchenjagden laden zum Beschauen ein. Hervorragendes bemerken wir gleichwohl auf dem Gebiete nicht, wenn auch manches Gute. Originell ist das Bild »Jagdbeute im Walde von Fontainebleau; 1870—71« von dem Züricher Karl Bodmer. Den Hirsch da hat ein wirklicher Jäger nicht erlegt, vielleicht traf ihn die Kugel eines Franctireurs oder deutschen Soldaten. Nun fallen gierig Raben über den Gestürzten her, und »mit der Nase im Winde« schleicht beutegierig auch Meineke nebst Familie heran. Bodmers Künstler-Daheim ist der dunkle Forst, das Thierleben im Walde hat für ihn großen Reiz, und er schildert es drastisch. Mit einem anziehenden Waldbilde: »Jagdhunde zum Wechseln« belegte Jules Gélibert sein Darstellungstalent. Edmont Rudaux ist Humorist; das beweist auch sein Jägerstück »Jamaïs Bredouille!« Ein ächter Waidmann kommt nie mit leerer Tasche nach Hause; war ihm Hubertus nicht günstig, nun, so zieht er denbeutel und sorgt für Ersatz.

Zwei schöne, poesiereiche Stücke: »Schneeflocken« und »Haideblumen« stellte der Thiermaler und Landschaftler August Schenck aus. Die Winterlandschaft durchseht

ein Schneesturm; heim treibt der berittene Hirte die Schafe, und dicht gedrängt, von dem wachsamem Phylax behütet, bewegt sich die Heerde vorwärts. In der Sommerlandschaft mit dem violetten Haideblümchen und den fernen blauen Bergen lagern Lämmlein und Schafe sich sonnend am Grunde, indeß in der Nähe, mit dem Roden in der Hand, die Hirtin sitzt. Die Zahl der Bewunderer des Bilderpaares ist Legion. Wäre Schend ein geborener Franzose, so hätte ihn die Kritik längst auf Druckpapier zum Range eines Schafraphaels erhoben.

Mit einer Büffel- und einer Ochsenheerde im Rahmen einer römischen Landschaft producirte sich der Wiener Otto v. Thoren. Wir haben schönere und bessere Bilder von diesem Künstler gesehen. Unter den Stillebenmalern treffen wir heuer Blaise Desgoffe mit drei größeren Bildern an. Der Künstler hat, will uns bedünken, auf die Ausführung des sinnig Angeordneten nicht den alten Fleiß verwendet. Die besten Trauben und Pflirsche malte Alexis Aronder. Als Rosenmaler verdient der Desterreicher Ferdinand Krumholz, als Darsteller von Küchenactualien der Schwede August Fernberg Anerkennung.

Das Gebiet der Plastik betretend, constatiren wir zunächst, daß jene Flamme des Republicanismus, welche vor zwei Jahren so prächtig zu lodern schien, inzwischen total erloschen ist. Einzelne Bildhauer meißelten einen Sklaven und trugen damit Frankreichs jetziger Lage Rechnung. Die Fackel der Kriegesbegeisterung beginnt zu flackern, qualmt aber noch jämmerlich und wird so bald ein helles Licht nicht verbreiten. Vor der Hand findet das trauernde und resignirte Frankreich noch Verherrlicher. Séraphin Denéchau ermannte sich zu einer Darlegung der Nachdrohung, die das heranwachsende Geschlecht äußern könnte, beweist aber mit seinem »Sohne des Besiegten« nur, daß er der Aufgabe nicht gewachsen war. Der Bajonnettstängel in der Hand des Jünglings ist allerdings gelungen. Mit einem Schwertstumpf in der Rechten steht eine übergroße France da, welche Hippolyte Maindron als ein Bild der Resignation uns vorstellt. Ach! Sie könnte imposant sein, wäre sie nicht plump. Schade um den Marmor! Einen Schwertstumpf hält auch die riesengroße Gyps-France von Amédée Doublemard und einen Eichenkranz für die am 19. Januar 1871 zu Saint-Quentin gefallenen Franzosen dazu. So colossal die Gestalt ist, so schrecklich ist das Gesicht. Für ein vortreffliches Kunstwerk kann dagegen die allegorische Bronzefigur gelten, welche Ernest Eugène Hiolle für ein Grabmal, dem Gedächtnisse der für's Vaterland gefallenen Söhne Cambrais gesetzt, schuf. Die von dem Kanonenlaufe steigende Frauengestalt mit den Eichenkränzen in den Händen imponirt. Etwas Großartiges hat Auguste François schaffen wollen. »Frankreich, wie es 1873 seine Fahne wieder aufnimmt und unter die Obhut seines Schwertes stellt,« ist ein hoch klingender Titel; die Statue, welche den Sinn desselben veranschaulichen soll, gehört in den Frochypfuhl.

Für das schwungvollste Stück auf der Ausstellung gilt Antonin Mercié's „Gloria victis“, eine Figurengruppe, die ihrem Urheber den großen Ehrenpreis eintrug. Die rasch einherschreitende geflügelte Frauengestalt in den fliegenden Gewändern, mit dem sterbenden Krieger auf dem Arme, ist in der That eine imposante Erscheinung, herrlich in ihrer ausdrucksvollen Lebendigkeit; die seitlings hinsinkende Gestalt des Jünglings mit dem Schwertstumpf in der Hand veranschaulicht drastisch das Erschöpftsein, die Hoffnungslosigkeit des nach hartem Strauße überwundenen Kämpfers, und selbst das auf den ersten Anblick nicht befriedigende Antlitz desselben trägt das Gepräge des Situationsgemäßen zur Schau. Darum kein kleinliches Mäkeln, und dem Künstler unser volles Lob!

Unter den historischen Bildwerken ist ein Vercingetorig von Aimé Millet sowie Louis Rochet's »Wilhelm der Eroberer« bemerkenswerth. Die Riesenbüste des behelzten Wilhelm im Panzerhemde hält Publicus gern für die des deutschen Kaisers. »Voyez Guillaume«, heißt es; »a-t-il l'air martial!« Nun ja, freilich!

Eine lange Reihe berühmter und bekannter Persönlichkeiten wird uns vorgeführt, meist in gelungenen Büsten. Da sehen wir den Marschall Mac Mahon, den Duc d'Almale, Léon Gambetta, die Kaiserin Eugenie, Mesdemoiselles Schneider und Croizette, den Prinzen Louis Napoleon, den Prinzen Alphonse von Asturien, den Marschall Niel, Masserebbin, den Dichter Lamartine, die Akademiker Billmain und Vitet, Pio Rono, Théophile Gautier, den Chanjonnier Charles Vincent und manche Andere. Vorzügliche Büsten schufen Alexandre Falguière, Robert David d'Angers, der Genfer Karl Töpffer, Louis Vaforesterie u. Das geistvollste Kopfstück lieferte René de Saint-Marleaux mit einem Knabenportrait von gebranntem Thon.

Gestalten aus dem alten Testamente führten uns mehrere Künstler vor. Etienne François Captier kann sich rühmen, in Bezug auf Leibesstärke und Ungeschlachtetheit unsere Stammältern Adam und Eva nicht stiefmütterlich behandelt zu haben. Der Brudermörder Kain fand in Joseph Michel Caille und Eugène Ernest Chrétien gewiegte Darsteller. Von den ausgestellten Jesusbildern verdienen Frédéric Louis Vogine's »Christus im Delgarten« und Alfred Venoir's »Christus im Grabe« Beachtung. Jules Fidore Lafrance imponirte der Kritik mit einem ledlich einherschreitenden kleinen Johannes.

Bahreich sind die mythologischen Darstellungen. Das heroische Element ist in einem Bellerophon- und drei Perseus-, das tragische in zwei Prometheus-Bildern vertreten. Unter den übrigen Kunstwerken spielt die Tändelei eine Hauptrolle. Das Unkraut des Richtigen, Geistlosen wuchert noch immer üppig in dem Bildergarten. Ein schönes marmornes Jungfrauenbild, das nur nicht rücklings genau gemustert werden darf, meißelte Pierre d'Epinau. Die Holde legt aufrecht dastehend den Goldgürtel an, und — »Guter Ruf ist besser als Reichthum«, siehe da des Bildes Sinn. »Lesbia mit dem Sperling« (Catull, Carmen III.) wählte François Truphème als Vorwurf zu einer interessanten Kunstschöpfung. Die marmorne Jungfrau ist von hoher Lieblichkeit, das Lächeln, mit dem sie nach dem kleinen gefiederten Lieblinge auf ihrer Schulter sich umsieht, bezaubernd. Verwandtes schuf der Pariser Eugène Delaplanche in seiner »Jungfrau mit der Taube«. Das Täubchen ist der Liebesbote, und fragend schaut es die Reizende an. A quoi révent les jeunes filles, wovon jungen Mädchen träumt, zeigt uns auf sinnige Weise Eugène Louis Lequesne. Das Mädchen schlummert; Amoretten legen ihr ein kostbares Halsband an, stecken ihr den Trauring an den Finger, bekränzen sie mit Rosen. Eine ausgezeichnete, in jedem Punkte vollendete Leistung ist Antony Paul Noël's »Nessfchter«. Die Gestalt hat auf dem Arm und mit der Faust das Netz gefaßt, blickt sich, tritt vor und holt zum Wurf aus. Es wäre zu wünschen, ähnlicher kernhaftem Manneswesen Ausdruck gebender Bilder möchten recht viele geschaffen werden. Allein der Kunstmodegeschmack und die Bibelotliebe geben den Ausschlag; wahre Kunstbegeisterung ist selten, und der Kampf ums liebe Brot ein arger Dämpfer.

Correggio und Soddoma.

Zwei Künstlerbiographien.

Von

Bruno Meyer.

I.

Das Jahr 1870 hat der kunstwissenschaftlichen Literatur, insbesondere der monographischen, zwei sehr vorzügliche und dankenswerthe Arbeiten hinzugefügt, die Biographien des Correggio und des Soddoma.

Correggio *) ist von dem bekannten Verfasser der Geschichte der »modernen französischen Malerei« und dem Herausgeber des »Allgemeinen Künstler-Lexikons«, dem gegenwärtigen Director der Berliner Gemäldegalerie Julius Meyer geschrieben und ist ein wahres Muster sowohl von exacter Forschung wie von eleganter Bewältigung und Darstellung des Stoffes. Julius Meyer vertritt in der Kunstwissenschaft mehr, als leider im Allgemeinen in deren Kreisen Sitte ist, die literarische und Quellenforschung, und er ist in der Auffindung und Zusammenstellung der urkundlichen Quellen für die Darstellung der von ihm gewählten kunstgeschichtlichen Gegenstände von unermüdlicher Geduld; und er zeigt durch den Erfolg, wie wichtig gerade dieser Zweig des Studiums für die Erkenntniß hervorragender Momente in der Geschichte der bildenden Künste ist.

Julius Meyer geht von dem Gedanken aus, daß, wie man Aehnliches ja auch bis vor Kurzem von manchem anderen Meister sagen konnte, bis monographische Darstellung und sehr genaue, weit verzweigte Nachforschung mehr Licht über sie und ihre Kunst verbreitete, Correggio zwar den Gebildeten kaum weniger als die größten Meister der Kunst bekannt ist, daß aber sowohl von seinem Leben die allgemeinere Kenntniß sich auf einige dunkle und unzuverlässige Sagen beschränkt, wie auch von seinen Bildern nur eine geringe Auswahl, zum Theil rein zufällig, sich der Gunst allgemeinsten Bekanntschaft und Anerkennung zu erfreuen hat. Gleichwohl erkennt er in Correggio einen der größten Künstler aller Zeiten, mit welchem eine genauere Bekanntschaft zu vermitteln, als selbst die bisherigen literarischen Hülfsmittel ermöglichten, ihm sehr ersprißlich und fruchtbar erscheint, zumal sich für ihn mit dem genaueren Studium dieses Meisters eine andere Frage verbindet, die seiner Ansicht nach kaum bei einer anderen Veranlassung, bei der Anlehnung an eine andere kunstgeschichtliche Erscheinung so gründlich und zweckentsprechend abgehandelt werden könnte, nämlich die Frage nach dem Wesen der Malerei. Er sagt (S. VI): »Dieselben Widersprüche, die sich in der Beurtheilung Correggios finden, finden sich auch in den heutigen Ansichten über die Malerei; daher schien sich mir für deren Ausgleichung das Richtige zu ergeben, indem in der Erkenntniß Correggios selber als Künstlers das Richtige erstrebt würde.«

Neben seiner umfassenden literarischen Kunde besitzt Julius Meyer aber für diese

*) Leipzig, Verlag von Wilhelm Engelmann, 1871. (Vordatiert und bereits vorher im „Allgemeinen Künstlerlexikon“ — Bd. I., S. 335—481 — erschienen; f. D. W., Bd. I., S. 126.)

Aufgabe gerade noch eine Qualität, um derentwillen seine »Geschichte der modernen französischen Malerei« fast mehr noch Anerkennung gefunden hat und werthvoll ist, als durch die Bewältigung eines weit zerstreuten Denkmälervorrathes und die Anordnung desselben zu einem lichtvollen und erschöpfenden Bilde. Er versteht es nämlich wie Wenige außer ihm, und wie selbst Künstler es selten vermögen, die Art und Weise der Darstellung, die besondere Manier der technischen Behandlung nicht nur als ein Ingre-diens in der allgemeinen ästhetischen Beurtheilung der Künstler zu behandeln, sondern die technische Kunstart der Meister als eine der Voraussetzungen ihres gesammten künstlerischen Schaffens zu erkennen und erscheinen zu lassen. Ihm ist für das kunstgeschichtliche Erkennen gerade so, wie es dem wahrhaft großen und bedeutenden Künstler für das Hervorbringen ist, die Technik nichts, was selbständige Bedeutung hat, sondern sie ist ihm Mittel zum Zwecke, welches aber, wie jedes Mittel, zu dem Zweck in einem ganz bestimmten Verhältnisse stehen muß. Dieses innere Verhältniß zwischen der Behandlungsweise eines Künstlers und dem Gedankenkreise sowohl wie der Formsprache, der Compositionsweise sowohl wie der Färbung und der durch Schule und persönliche Anlage bedingten Technik, weiß er, wie nur sehr Wenige außer ihm — und man kann wohl sagen so systematisch und allgemein, wie außer ihm Niemand — zusammen zu stellen, und wenn in der »Geschichte der modernen französischen Malerei« bei der häufigeren Wiederholung derselben Betrachtungsweise und der für die Schilderung jedes einzelnen Künstlers gebotenen Kürze diese Betrachtungsart sich dem Leser sehr bemerklich macht, so ist hier, wo ein einzelnes Künstlerleben und Schaffen in weit ausgreifenden Zügen erschöpfend und gründlich und mit bequemer Breite ausgeführt wird, diese Art der Betrachtung so fein und fast unmerklich, als selbständiges Mittel nirgends hervortretend, zur Anwendung gebracht, daß dadurch eine wirklich künstlerische Wirkung hervorgebracht wird.

Ich will dem Verfasser auf das sehr schwierige Gebiet, das Wesen und die letzten Zielpunkte der Malerei festzustellen und zu entwickeln, nicht folgen, weil die geringen Abweichungspunkte sich trotzdem nicht in der für diesen Zweck hier wünschenswerthen Kürze und Allgemeinverständlichkeit behandeln ließen. Vollständig richtig und mit Dank zu begrüßen ist aber diejenige Seite der Meyer'schen Darstellung, durch welche er die Kunstart, wie sie Correggio zuerst in classischer Vollendung darstellte, und wie sie durch die Venezianer von Tizian an fortgesetzt wird, um schließlich in Rubens und Rembrandt ihren höchsten Gipfel zu erreichen, im Allgemeinen als eine Vollendung der Malerei als vollkommen natürlicher sinnlicher Darstellung der Gegenstände im Raume schildert und so in dieser Schärfe meines Wissens zuerst den ganz unzweifelhaft richtigen und bisher viel zu wenig bekannten oder betonten Gedanken ausspricht, daß die Kunstentwicklung während des 16. und 17. Jahrhunderts einen ganz entschiedenen Fortschritt im modernen Sinne bezeichnet, wie er denn auch darin seinen feinfühligsten historischen Sinn bekundet, daß er bei der Vergleichung des Standpunktes der inneren Entwicklung, den Raffael und Correggio, jeder zur Zeit seines frühen Todes, einnahmen, mit vollem Rechte die Anschauung Hettner's (Zeitschrift für bildende Kunst, 1869, S. 153 fgg.) acceptirt, daß Raffael die ihm vergönnte Höhe bereits erreicht hatte, ja vielleicht im Beginne war, von ihr herabzusteigen, womit zugleich der andere Satz ausgesprochen und begründet wird, daß auch die hohe Blüthe der Renaissancekunst in Italien, wie sie uns in Raffael entgegen tritt, gegenüber der modernen Gedankenentwicklung, welche am Anfange des 16. Jahrhunderts neu einsetzt und ihren Ausgangspunkt und ihr bewegendes Motiv

keineswegs im italiänischen Charakter findet, sich ausgelebt hatte und einer neuen Darstellung durch ein frisch zu findendes Kunstideal harrte.

Nur sollte man dabei nicht vergessen zu erwähnen, daß an zwei Stellen innerhalb der italiänischen Kunst der Uebergang in eine Epoche der künstlerischen Darstellung angebahnt war, auf der einen Seite dort, wo Julius Meyer es nachgewiesen hat, in derjenigen Schule der Malerei, welche das specifisch Malerische, die Farbe und das Hell-dunkel zur höchsten möglichen Entwicklung steigerte, also in der Schule von Parma und der von Venedig; auf der anderen Seite aber geschieht dies durch Michel Angelo, welcher, weit über den specifisch italiänischen, dem 15. Jahrhundert in seiner Kraft und Entwicklung angehörigen Renaissancegedanken hinausragend, sich den Gedanken der Zukunft erschließt und für die Probleme derselben die Lösung in gewaltiger Fassung versucht und vorweg nimmt.

Die Erkenntniß dieses Punktes wird durch verschiedene Dinge erschwert, einmal dadurch, daß Michel Angelo beinahe ebensoviel, wie er zeitlich über Raffael hinausragt, ihm auch vorangeht und bereits zu einer Zeit ein vollkommen fertiger eigenartiger Künstler ist, in der Raffael die ersten schüchternen Versuche unter den Augen und in der Art seines Lehrmeisters macht. Man legt dann nicht genug Werth darauf, daß und wie Michel Angelo noch nach Raffael's Tode in der Kunst schaffend wirkt, und man wagt es nicht, oder hat nicht die passende Form gefunden, die vor der Schilderung Raffael's begonnene Darstellung seiner Thätigkeit nach der Würdigung Raffael's wieder aufzunehmen und da erst zu Ende zu führen.

Sodann ist Michel Angelo überhaupt kein Allerweltsfutter und ein wirklich geistig eindringendes Verständniß durch die schönrednerische, in manchen Einzelheiten sehr hübsche und treffende, im Ganzen aber confuse und gänzlich unerschöpfende Darstellung Hermann Grimms viel mehr gehindert als gefördert worden. Es ist immer schlimm, wenn eine bedeutende Arbeit mit unzureichenden Kräften, aber mit großem Aufwande unternommen wird; Vieles, was am Wege liegt, bringt auch der schwächere Arbeiter mit heim, und indem er in zahlreichen untergeordneten Partien Stoff und Arbeit erledigt, macht er es dem etwa nachkommenden schöpferischeren, kräftigeren Geiste ekel und unbequem, nicht mehr aus dem Vollen schöpfen zu können und Vieles, was ihm freilich nebensächlichen Werth hat, dem geistig überragten Vorgänger scheinbar entnehmen zu müssen.

Aber selbst da, wo auf die Einzelheiten im Leben und Schaffen eines Künstlers nicht eingegangen zu werden braucht, und gerade der Ort wäre, diese großen Züge der geistigen Entwicklung festzustellen, rächt sich oft die Mangelhaftigkeit in specialwissenschaftlichen Vorarbeiten, indem sie auch den culturgeschichtlich umschauenden Blick nicht zur vollen Freiheit gelangen und nicht in die innersten Tiefen dringen läßt. So ist es z. B. Carrière schon in seinem größeren Werke: »Die Kunst im Zusammenhange der Culturentwicklung« mit Michel Angelo gegangen; ja, er hat sogar der vorher citirten genialen Darlegung Hettner's über die Bedeutung der letzten Lebensjahre Raffael's gegenüber, statt den Gegensatz und Unterschied zwischen Beiden zu erkennen und hervor zu heben, Hettner's Charakteristik Raffael's durch einen Hinweis auf Michel Angelo zu entkräften versucht (Zeitschrift für bildende Kunst 1869, S. 329 fgg.), — ein Beweis, daß er die dort angebahnte besondere Art der Betrachtung dieses Stoffes ganz und gar nicht zu würdigen gewußt hat.

Meyer in seinem »Correggio« weist seinem Meister den richtigen Standpunkt an, und es ist gerade diese Seite seiner Arbeit für die kunstgeschichtliche Forschung im All-

gemeinen von der größten Wichtigkeit. Damit soll allerdings nicht im Entferntesten gesagt sein, daß nicht auch die Forschung über das Leben Correggios, das bisher in sehr mangelhafter Weise dargestellt worden ist, Thatfachen an's Licht gefördert hat, deren Kenntniß für die Kunstgeschichte von großem Belange sind; und für die Denkmälerkenntniß insbesondere ist durch die kritische Sichtung des weit verstreuten Materiales eine neue Grundlage geschaffen, für welche sich die Wissenschaft gleichfalls kaum dankbar genug erweisen kann.

Das Schicksal, wunderlichen Sagen durch die Leichtfertigkeit seiner Biographen gewissermaßen zum Opfer zu fallen, hat mit vielen andern Künstlern auch Correggio betroffen. Ein paar zum Theil recht abgeschmackte Sagen haben den Künstler als einen armen, unglücklichen, von seiner Zeit gänzlich verkannten Genius, als einen Pegasus im Joch erscheinen lassen, und auch seine künstlerische Würdigung ist auf ziemlich oberflächlicher Basis bereits durch Vasari's Urtheil festgestellt, und dies seitdem ziemlich eintönig wiederholt worden, bis in der neueren Zeit erst auf Grundlage ernsterer historischer Erforschung und ästhetischer Begründung ein deutlicheres Bild seiner künstlerischen Persönlichkeit gegeben worden ist. Der bis dahin gültig gewesenen naiven Bewunderung des Meisters trat dabei gelegentlich heftiger Widerspruch gegenüber, und am strengsten von Allen hat ihn vielleicht Jakob Burckhardt behandelt (im Cicerone); indessen wird das, was dieser über ihn sagt, wenn man sich nur dessen erinnert, daß damit ein abschließendes, allseitiges und durchweg gerechtes Urtheil, wie man es sonst von Burckhardt zu hören gewohnt ist, gar nicht gegeben werden soll, als an sich vollkommen richtig und sehr wohl und tief begründet, nicht nur nicht erschüttert, sondern auch unerschütterlich zu erachten sein. —

Die Lebensgeschichte Correggios, wie sie jetzt sich darstellt, ist sehr einfach, straft aber die sämtlichen früher landläufigen Annahmen über sein trauriges Schicksal lügen.

Antonio Allegri wurde zu Correggio, wo sich, wie damals fast in allen Residenzen kleiner italiänischer Fürsten, neuester Forschung zufolge eine achtbare Künstler-schule befand, wahrscheinlich im Jahre 1494 geboren, und zwar soll sein Geburtstag zwischen den 1. Februar und den 14. October fallen. Sein Vater Pellegrino Allegri, der ihn überlebte, war mit Bernardina Piazzola vermählt und lebte in nicht ungünstigen Vermögensverhältnissen, welche sich gutem Anscheine zufolge fortwährend verbesserten.

Der junge Antonio, ursprünglich zu humanistischen Studien bestimmt, ist möglicherweise durch einen Oheim Lorenzo in die Anfangsgründe der Kunst eingeweiht worden. Da dieser sich freilich eines sehr zweideutigen Rufes als Künstler erfreut, so würde auf dessen Unterweisung kein großes Gewicht zu legen sein, und über seine weiteren Lehrer ist man völlig in Unklarheit. Es ist wahrscheinlich, daß Antonio nach dem wenig entfernten Modena gebracht wurde und dort unter dem angesehenen Maler Francesco Bianchi seine Studien fortgesetzt hat; jedenfalls aber war er 1511 wieder in Correggio, nachdem 1510 dieser sein muthmaßlicher Lehrer bereits gestorben war.

Es wird ferner mit aller Bestimmtheit versichert, daß er ein Schüler des Andrea Mantegna gewesen sei. Das ist nun zwar, da Mantegna bereits 1506 gestorben, nicht gut möglich; wohl aber ist es denkbar, daß die Familie Allegri beim Wüthen der Pest von 1511 zu Correggio gleich vielen anderen Einwohnern des Städtchens sich nach Mantua in Sicherheit brachte, wo dann bei irgend einem der bedeutenderen Nachfolger des Mantegna Correggio's Ausbildung weiter gefördert sein mag. Hier fand er man-

was für seine eigenthümliche Kunstart als Element verwendbar war: die Meisterschaft in der perspectivischen Verkürzung, die sichere Beherrschung der Form, jene anmuthigen Mädchenköpfe und gaukelnden Kindergestalten, mit welchen er selbst später seine Compositionen bereicherte und schmückte, sowie manches Andere.

Noch aber ist es nicht recht klar, in welcher Weise Correggio mit jenem großen Meister und seiner Kunst in Berührung gekommen ist, dessen Einfluß durch seine Malweise unzweifelhaft bezeugt wird, mit Leonardo da Vinci; die Geschichte des Meisters giebt uns schlechterdings kein Mittel an die Hand, diese Frage zu beantworten, aber die vorhandenen Werke Beider geben die feste Ueberzeugung, daß hier eine Verbindung stattgefunden hat. Sehr richtig sagt Meyer (S. 71): »So wenig er ohne das Beispiel Mantegna's in der Beherrschung und in der Verkürzung der Formen so rasch zur Meisterschaft hätte kommen können: so wenig ist denkbar, daß er ohne das Vorbild Leonardos so früh schon jene Sicherheit in der malerischen Modellirung vermittelt seiner und überleitender Abstufung der Töne erlangt hätte. Das berühmte Correggeske Hellsdunkel hat seinen nächsten Vorläufer in Leonardo.«

Da auch der Aufenthalt Correggios in Mantua nur auf historischen Combinationen, nicht auf geschichtlichen Zeugnissen beruht, so hat man sich nach einem Vorbilde für seine perspectivischen Künste an anderen Stellen umgesehen, und da er besonders in der Darstellung di sotto in su, in den Verkürzungen aus der Untersicht ausgezeichnet war, so hat man auf Melozzo da Forli als sein Vorbild hingewiesen; indessen würde es hierzu nöthig sein, einen Aufenthalt Correggio's in Rom anzunehmen, der zwar von Einigen behauptet worden, aber nicht nachweisbar ist, im Gegentheil stellt sich diese Annahme als falsch heraus. Offenbar ist es auch falsch, wenn man versucht hat, das Vorbild Michel Angelos und Raffaels als Behitel für die Fortbildung unseres Meisters in Anspruch zu nehmen.

Auch eine andere Nachricht von einem Aufenthalte Correggio's in Bologna schwebt in der Luft, vielmehr scheint Correggio außer in Modena und Mantua während seiner Jugendzeit ausschließlich in Correggio gelebt zu haben. —

Ueber die Jugendarbeiten Correggio's ist nur sehr Unsicheres bekannt. Als das früheste von ihm gemalte Bild sah Otto Mündler eine Madonna mit dem Kinde und den Heiligen Magdalena und Lucia in der Prera zu Mailand an. Andere weisen auf andere zum Theil zweifelhafte Werke als Jugendarbeiten Correggio's hin. Die erste beglaubigte Kunde von einem Werke seiner Hand stammt aus dem Jahre 1514 und betrifft ein noch erhaltenes Gemälde, welches in Folge einer Stiftung von den Mönchen des Minoritenklosters in Correggio bei ihm um den Preis von 100 Ducaten bestellt wurde; es ist dieses Altarbild die noch erhaltene Madonna des heiligen Franciscus, welche sich gegenwärtig in der Dresdener Galerie befindet. Meyer weist treffend in diesem Bilde sowohl Züge des Mantegna wie des Leonardo nach; er sagt (S. 96): »Beide Principien, die Sicherheit der Zeichnung, welche die Form in allen Lagen beherrscht, und ihre Belebung durch den Ausdruck und das Hellsdunkel zum Reiz der malerischen Erscheinung, suchen sich hier schon zu jenem Ganzen zu verschmelzen, das den späteren Werken des Meisters einen so eigenthümlichen Zauber verleiht.« In der lichtvollen, zwar streng componirten und ruhig angeordneten Gruppe zeigt sich bereits sein eigenthümliches Talent und die Richtung, welche er einzuschlagen gedachte.

Die Freiheit, zu der Correggio auf diesem Wege gelangt war, zeigt sich dann in einer Composition, welche die Vermählung der heiligen Katharina darstellt, und von der

sich drei Exemplare erhalten haben, von denen das eine wenigstens unzweifelhaft echt ist, das im Louvre zu Paris. —

Nachdem sich Correggio in der Heimat zu einem ausgebildeten eigenartigen Künstler entwickelt hatte, wurde ihm plötzlich ein größerer Wirkungskreis eröffnet; er kam, wahrscheinlich schon in der ersten Hälfte des Jahres 1518, nach Parma, jedenfalls dorthin gerufen und nicht aus eigenem Entschlusse, und vollendete dort eine Reihe von Werken, welche, an einem anderen Orte ausgeführt, ihn schon vor den Zeitgenossen zu einem der berühmtesten und gefeiertesten Maler gemacht hätten, während sie in dem philiströsen und unkünstlerischen Parma fast unbeachtet blieben, bis in späterer Zeit Tizian — wie es heißt — sie gewissermaßen neu entdeckte; und während die anderen Hauptmeister der Renaissance durch den Sonnenschein des Ruhmes schon bei ihren Zeitgenossen verklärt waren, blieb der Name Correggio's so gut wie unbekannt.

Er begann zu Parma mit den Malereien in dem Nonnenkloster San Paolo, dessen Priorin Donna Giovanna dem weltlichen Sinne, der dieses Kloster regierte, und der sich selbst energisch gegen die später von oben her wieder eingeführte Clausur wehrte, einen kräftigen Ausdruck in den Gemälden gab, welche sie von dem jungen, weltlich gesinnten Künstler ausführen ließ. Sie trug ihm auf, ihr Gemach mit zwei Scenen aus dem Jagdleben der Diana und irgend passenden mythologischen Figuren zu schmücken, und Correggio löste diese Aufgabe mit aller Aymuth und allem Reize, deren der Stoff irgend fähig war. Hier schon tritt jenes eigenthümliche und vielgerühmte Hellsdunkel hervor, um wesentlich die Wirkung seiner Malerei mit zu bestimmen.

Der Aufenthalt in Parma ließ sich für Correggio glücklich an; zu dem Ansehen, welches ihm sein erstes Werk dort verschaffte, kamen angenehme Privatverhältnisse. Sein Oheim mütterlicherseits, Francesco Ormanni, vermachte ihm am 1. Februar 1519 wegen wesentlicher Dienste sein ganzes bewegliches und unbewegliches Vermögen, über welche Erbschaft sich indessen ein langwieriger gerichtlicher Zwist entspann, der erst im Jahre 1528 zum Theil wenigstens zu Gunsten Alegris beendet wurde.

Im Februar 1519 befand sich Correggio in der Heimat, wo er sich, obgleich in Parma beschäftigt, während der nächsten Zeit öfter aufhielt. Gegen Ende des Jahres 1519 vermählte er sich, und zwar mit der sechzehnjährigen Giromala Francesca, Tochter des Bartolomeo Merlini de Braphetis, eines »Waffenträgers« des Marchese von Mantua. Die Zusicherung ihrer Mitgift datirt aber erst vom 26. Juli 1521, wie es damals gebräuchlich war, die Mitgift nicht bei der Vermählung, sondern erst später ausbezahlen. Es entspann sich indessen mit ihrem Oheime, der wahrscheinlich die Erbschaft verwaltete, ein Streit, der im Jahre 1523 durch eine Theilung beendet wurde; Giromala erhielt die eine Hälfte eines Hauses, welches 60 Ducaten werth war, und Ländereien im Werthe von 263 Ducaten. Doch auch diese Erbschaft mußte sie noch gegen die Ansprüche einiger Verwandten behaupten, die indessen nach einiger Zeit Verzicht leisteten. — Aus all diesem geht wenigstens hervor, daß Correggio eher begütert als arm war, wiewohl ihm sein Eigenthum zum Theil erst nach einiger Anstrengung zugesprochen wurde.

Am 3. September 1521 hatte ihm seine Gattin, die manchmal, während er in Parma arbeitete, zu Correggio zurückblieb, hieselbst einen Sohn Pomponio geboren. Später folgte sie dem Gatten nach Parma und gebar dort am 6. December 1524 ihr zweites Kind, Francesca Letizia. Auch ein drittes Kind, Caterina Lucrezia, wurde in Parma am 24. September 1526 geboren, ebenso ein viertes, Anna Geria, den 3. October 1527.

Von einer zweiten Verheirathung Correggio's, von welcher die älteren Biographen

wissen, ist keine Rede, vielmehr ist die Nachricht davon aus Mißverständniß hervorgegangen, und es steht fest, daß Correggio nur einmal verheiratet gewesen ist.

In das Jahr 1519 hat man neben mehreren anderen Bildern ein sehr eigenthümliches, die Rache Apollos an Marsyas und das Schicksal des Midas darstellend, früher im Besitze des Herzoges von Vitta zu Mailand, gerechnet, doch wird dasselbe von bedeutenden Bilderkennern dem Correggio abgesprochen. Dagegen wird das im Museum zu Madrid befindliche Bild, das *Noli me tangere*: Christus, der Magdalena als Gärtner erscheinend, obwohl jetzt in sehr schlechtem Zustande, dem Correggio und etwa dieser Zeit zuzurechnen sein. Es entstanden dann eine Anzahl von Madonnen: eine knieende, das Christusbild anbetend, zu Florenz, die Madonna mit dem Korb, in der Nationalgalerie zu London, die sogenannte Zingarella in Neapel, dann die Madonna, das Kind stillend, in drei Exemplaren erhalten; u. A. Von ernstern Scenen werden diesem Zeitraume von 1519 bis 1521 zwei zugeschrieben: Christus vor Pilatus, von welchem sich eine Copie in der Londoner Nationalgalerie befindet, und Christus im Garten von Gethsemane, im Besitze des Herzoges von Wellington. In beiden hat sich Correggio über die Schmerzlichkeit des Motives durch das Hell Dunkel und die malerische Auffassung geschickt hinweggeholfen.

Am 6. Juli 1520 übernahm Correggio die Ausmalung der Kuppel von San Giovanni in Parma und der über der Nische des Chores befindlichen Halbkuppel; er erhielt dafür nacheinander die Summe von 272 Ducaten. Noch während er mit diesen Gemälden beschäftigt war, gegen Ende des Jahres 1522, erhielt er einen neuen großen Auftrag für den Dom der Stadt Parma, der gewiß, wenn er nicht schon früher die Uebersiedelung seiner Familie bewerkstelligt hatte, diesen Entschluß bei ihm zur Reife brachte.

Die Malereien in San Giovanni sind zum Theil, aber in üblem Zustande erhalten. Die Ausmalung der Kuppel ist dadurch eigenthümlich, daß der Raum nicht architektonisch eingetheilt ist, sondern eine einzige Darstellung die ganze Kuppel anfüllt: die Himmelfahrt Christi im Beisein der auf Wolken sitzenden Apostel, das Ganze gedacht als die Vision des Apostels Johannes, welcher sich unter den übrigen Figuren befindet. Die nicht sehr zahlreichen Figuren sind in colossalem Maßstabe gehalten. Meyer charakterisirt dieses Bild so: »In der That ist hier wenig oder nichts mehr von dem feierlichen Ernst des religiösen Cultus, von der Weihe des christlichen Gotteshauses, welche die Darstellungen der älteren Meister zu wahren suchten. Vielmehr ist das Ganze eine Verherrlichung freibewegter, von den Fesseln der Schwere gelöster leiblicher Schönheit, die nur gesteigert wird durch den Ausdruck erhöhter Erregtheit des inneren Lebens.« Er weist dann nach, wie wenig zutreffend die Versuche gewesen sind, die hier mit Meisterschaft und in ganz eigenthümlicher Weise angebrachten starken Verkürzungen auf Michel Angelo oder auf Melozzo da Forlì zurückzuführen. — Unter der Kuppel in den Zwischeln ist je ein Evangelist mit einem Kirchenvater gruppiert. Der unter der Kuppel umlaufende Fries endlich zeigt die Symbole der Evangelisten mit spielenden Putten zwischen Bändern und Gewinden.

Die Malerei in der Halbkuppel der Tribuna ist im Originale nicht mehr erhalten, es war eine Krönung der Maria inmitten von Heiligen und Engeln; sie ging, als in späterer Zeit der Chor erweitert werden sollte, bei dem Versuche der Loslösung von der Mauer zu Grunde; nur die Hauptgruppe wurde in leidlichem Zustande gerettet und

in die Bibliothek zu Parma versetzt. Eine Copie der Caracci im Museum zu Neapel hat uns die Composition aufbewahrt; an Ort und Stelle ist dieselbe später so getreu wie möglich wiederholt. — Außerdem malte er in derselben Kirche den Evangelisten Johannes in einer Thürlunette, und in einer Capelle noch zwei Altarbilder; diese, das Märtyrertum der Heiligen Placidus und Flavia und eine Pieta darstellend, befinden sich beide in der Galerie zu Parma. Sie sind für die Kenntniß des Talentcs unseres Meisters und seiner Gränzen von großem Interesse. »Der Darstellung eines äußersten Schmerzes weicht Correggio gerne aus; sobald er sie aber unternimmt, treibt er den Ausdruck bis zur realistischen Wahrheit, die selbst die Entstellung der Formen nicht scheut. Und so steigt der Meister, der eigentlich nur im Zauberreiche der Phantasie oder einer verklärten Sinnlichkeit heimisch scheint, plötzlich in eine Wirklichkeit herab, die von kleiner und gewöhnlicher Natur nicht frei ist.«

Der mit den Geistlichen und Bauvorstehern der Kathedrale von Parma abgeschlossene Vertrag vom 3. November 1522 bestimmte, daß Correggio Alles, was zum Chore gehört, und die Kuppel nebst Bögen und Pfeilern, nebst Gewölben und Nischen, jedoch mit Ausschluß der umlaufenden Capellen, mit Malereien zu schmücken habe. Correggio bekam für die Ausführung der Malereien 1000 Ducaten und 100 Ducaten für die Verzierung derselben, wahrscheinlich mit Gold. Correggio erhielt aber bis zu der letzten Zahlung für die Malereien im Dome am 17. November 1530 nur die Summe von 550 Ducaten; er hatte da die Malereien in der Kuppel wohl vollendet, zur Ausführung der übrigen kam es nicht.

Auch diese Arbeiten haben sehr stark gelitten. Der Gegenstand des Kuppelbildes ist die Himmelfahrt der Maria. Die heilige Jungfrau schwebt durch eine Glorie von lichten Wolken und zahllosen Genien in den weitgeöffneten Himmel hinein, von wo ihr in der kühnsten Bewegung der Erzengel Gabriel wie aus unendlicher Höhe herabstürmend entgegenkommt. Weiter unten zwischen den Fenstern sind in ruhigerer Bewegung die Apostel angebracht, hinter ihnen Genien, welche Wohlgerüche aus Schalen gießen, und in den Zwickeln der Kuppel die vier Schutzheiligen von Parma, Johannes der Täufer, Thomas, Hilarius und Bernhard, gleichfalls auf Wolken der Höhe zugetragen. Die colossalen Schwierigkeiten der Zeichnung sind mit spielender Leichtigkeit überwunden, und sie ist zu den verschiedensten Zeiten als ein unerreichtes und unübertreffliches Muster aufgestellt worden. Correggio hatte — und das zog vor Allem die Künstler an — mit dem »Naturtöne« vollständig Ernst gemacht, damit aber auch den letzten Rest von kirchlicher Strenge und Feierlichkeit in der Darstellung und Auffassung aufgegeben. Die vollste unbefangenste Lebenslust reißt die Gestalten hin und darin zeigt sich seine Meisterschaft auf der höchsten Höhe. Doch ist diese Vollendung nicht ohne eine böse Rehrseite. Die Uebertreibung der perspectivischen Untersicht, welche zu Wege bringt, daß man fast mehr von den Füßen als von den Köpfen der Figuren sieht, hat schon früh der Domkuppel den Spottnamen des Froschragouts eingetragen. Ueber die Aufnahme, welche diese Malereien in Parma fanden, existiren sehr viele Künstleranekdoten, welche darauf hinauslaufen, daß die Stadt von dem Werke nicht besonders erbaut war. Der sinnliche Zug, welcher das Werk charakterisirt, mochte mit den streng christlichen Ansichten der Bürger nicht sehr übereinstimmen.

Die Domkuppel hat Veranlassung gegeben, Correggio auch als Plastiker und Baumeister zu feiern, doch wird das auf einige Übung und Erfahrung in diesen beiden Künsten, wie sie kaum einem unter den bedeutenderen Meistern des 15. und 16. Jahr-

hundreds abging, zu beschränken sein. — Eine erschöpfende Würdigung seiner Bedeutung als decorativer Künstler ist von Meyer leider nicht versucht.

Neben diesen Malereien her vollendete Correggio eine Anzahl von Altartafeln, die zum Theil die Hauptsäulen seines Ruhmes geworden sind, so namentlich die jetzt in Dresden befindliche Geburt Christi, bekannt unter dem Namen der heiligen Nacht und berühmt durch den Effect, daß das ganze Licht im Bilde von dem Christuskinde ausgeht. Meyer weist sehr richtig und treffend nach, worin das Originale dieser eigenthümlichen Lichtwirkung gegenüber den unlängbar vorhandenen früheren Versuchen, den ähnlichen Gedanken künstlerisch zu verwerthen, besteht, und wie sich Correggio wesentlich von den Nachstücken mit künstlicher Beleuchtung unterscheidet, wie sie bei den Holländern häufig gemacht wurden, und er kommt gegenüber dem Bilde zu einem Urtheile, von dem er selbst sagt, daß es nicht ganz zu der ungemessenen Bewunderung stimmt, welche von jeher gerade dieses Werk Correggios erregt hat. Er weist mit Recht auf die sehr gewöhnliche Natur in allen Umstehenden hin, welche zu der Idealität des Gegenstandes und seiner Auffassung in gar keinem Verhältnisse steht, und er sagt sehr treffend, daß, so schön diese Wirkungen, und so meisterhaft sie durchgeführt sind, nicht mehr der Zauber einer in sich vollendeten und beseelten Erscheinung, sondern der Reiz eines gewöhnlichen, aber durch besondere malerische Mittel erhöhten Naturlebens uns entgegentritt. Ich habe vor dem Bilde immer das Gefühl gehabt, daß es auch im Hellbunkel nicht ganz von der Harmonie, Weiche und Zartheit ist, die man von anderen Bildern Correggios her in der Erinnerung hat. Es wirkt etwas bunt, selbst unruhig, und ich meine, daß es mehr eine poetische als eine eminent malerische Wirkung macht, was es gerade in dem Werke des malerischsten aller Maler hinter den übrigen Gemälden zurückstellen würde.

Die Summe, welche dem Correggio für das Bild gezahlt wurde, 208 Lire alter Münze von Reggio, hat schon viel von sich reden gemacht. Die Summe wird etwa gleich 600 französischen Livres sein, und Meyer urtheilt, daß dieser Preis nicht allzu niedrig war und jedenfalls einem unbekannten Maler nicht gezahlt worden wäre; allerdings ist er nach heutigen Anschauungen unbegreiflich niedrig.

Später bestellt als die Nacht, aber früher vollendet wurde ein anderes Altarbild der Dresdener Galerie, die Madonna des heiligen Sebastian. Außerdem fallen in diese Zeit die Madonna della Scodella, jetzt in der Galerie zu Parma, eine Ruhe auf der Flucht; ebenso die Madonna des heiligen Hieronymus in derselben Galerie; auch die kleine Maria Magdalena in der Dresdener Galerie scheint aus dieser Zeit zu stammen.

Im Jahre 1528 oder kurz darauf verlor Correggio seine Gattin, wie sich daraus schließen läßt, daß sich von ihr nach dieser Zeit in den Kirchenbüchern keine Spur mehr finden läßt. 1530 war Correggio vorübergehend in seiner Vaterstadt und kaufte daselbst ein Grundstück; 1531 im Februar war er wieder in Parma, 1532 und die folgenden Jahre in Correggio, so daß an eine Ueberiedelung etwa im Jahre 1530 zu glauben ist. Diese Heimkehr in die Vaterstadt sieht einer Zuruhesetzung und einer Abkehr von der Welt sehr ähnlich; vielleicht Mißmuth über die letzten Erlebnisse in Parma und die Schwierigkeiten, welche ihm die öffentliche Stimme durch ihre zum Theil schonungslose Beurtheilung seiner Werke darbot, die Trauer über den Verlust der Gattin und vielleicht noch andere Motive haben ihn zum frühen Entsagen gebracht. Doch ist über die Stimmung des Meisters während seiner letzten Lebensjahre wenig Zuverlässiges bekannt, nicht einmal von größeren Arbeiten seiner Hand ist mit Ausnahme von zweien

nachweisbar, daß sie dieser Zeit angehören. Dieselben waren für Kaiser Karl V. bestimmt und im Auftrage des Herzoges Federigo II. von Mantua gearbeitet. Nicht recht glaubwürdig ist es, daß Giulio Romano, wie berichtet wird, Correggio für diese Bestellung in Vorschlag brachte; wahrscheinlicher, wiewohl nicht sicher, ist, daß Veronica Gamba, die mit den durch Vermählung mit den Gonzaga an den Hof von Mantua gekommenen Damen des Hauses Este in Briefwechsel stand und sich für Correggio lebhaft interessirte, die Vermittlerin der Bekanntschaft des mantuanischen Hofes mit dem Meister Correggio gewesen ist, wie Meyer nachzuweisen sucht. Auch für Isabella Gonzaga scheint Correggio zwei Bilder gemalt zu haben; Alles aber spricht dagegen, daß er etwa selber nach Mantua in die Nähe des Herzoges gekommen wäre. Kein einziges Zeichen weist auf seine Anwesenheit daselbst hin.

Den mythologischen Gemälden Correggios, zu denen auch jene zwei für Kaiser Karl V. bestimmten gehören, und deren Zeitbestimmung zum Theil unsicher ist, widmet Meyer ein besonderes Capitel, in welchem er den eigenthümlichen Charakter dieser Darstellungen zu erörtern und eine ungefähre Zeitfolge der Bilder festzustellen versucht. Das erste wäre darnach Jupiter und Antiope, im Louvre zu Paris, eine Bezeichnung, gegen welche übrigens Meyer wohl mit Grund polemisirt, indem er sie zum Verständnisse des Bildes überflüssig hält und glaubt, daß hier wie anderwärts lediglich die Schönheit der mythologischen Gestalten frei benutzt sei, um die sinnlich heitere Anschauung eines in das Ideal erhobenen Naturlebens, um die es ihm immer zu thun ist, zum Ausdruck zu bringen. Die Schilderung des Bildes selber und seiner Wirkung ist eines von jenen Cabinetstücken, in welchen Meyer in das innere Leben eines Kunstwerkes einzugehen und den Leser einzuführen wie wenig Andere versteht. Nicht viel später setzt er dann die Schule des Amor an, welche sich in der Nationalgalerie zu London befindet.

Diese Gemälde sind nach Meyer die einzigen weltlicher Gattung, welche mit Ausnahme der Wandgemälde in San Paolo vor dem Jahre 1530 entstanden sind. Es treten denn zweimal die Darstellungen vom Raube des Ganymed auf, und darauf läßt Meyer die zum Theil für Karl V. gemalten Liebesfagen des Jupiter folgen. Die Io, deren Original sich in Wien befindet, während das eigentlich berühmtere Bild des Berliner Museums nur eine gute alte Copie ist, findet eine kurze prägnante Darstellung, in welcher sich ein Hinweis auf die begeisterte Schilderung, welche Zimmermann seinem Tristan einverleibt hat, sehr schön ausgenommen haben würde; denn in der That durchglüht seine wenigen Zeilen derselbe Sturm der sinnlichen Leidenschaft, zur höchsten Schönheit der Erscheinung verklärt, wie das im Bilde der Fall ist.

Die beiden für Karl V. bestimmten Bilder sind vermuthlich die Danae, welche sich in der Galerie Borghese zu Rom befindet, und die Leda im Berliner Museum, welche beiden Bilder die wunderbarsten Wanderschaften durchgemacht haben. Das letztere Bild hat durch die frömmelnde Unlauterkeit des Herzoges Ludwig von Orleans, der durch den wollüstigen Ausdruck des Kopfes scandalirt wurde, arge Verstümmelungen erfahren, ebenso wie das Berliner Exemplar der Io. Besser erhalten ist die Danae, in welcher sich zudem die berauschte Erregung des sinnlichen Lebens mit derselben Wahrheit und Idealität darstellt, wie in der Io.

In die gleiche Zeit fallen wohl auch zwei Bilder von allegorischem Charakter, die einzigen dieser Art von Correggio, in den Zeichnungsfälen des Louvre; sie stellen den Triumph der Tugend und den Vasterhaften im Joche der Leidenschaften dar.

Während diese und andere aus Correggios Spätzeit stammende Werke ihn in rüstiger Schaffenskraft zeigen, wurde er unverhofft vom Tode dahingerafft. Nach einer notariellen Urkunde vom 15. Juni 1534 war bei ihm eine große Tafel für einen Altar in Sant Agostino zu Correggio bestellt, und es werden die vorausbezahlten 25 Scudi von dem Vater Correggios, Pellegrino, zurückerstattet, da inzwischen Antonio, sein Sohn, der Maler, mit Tode abgegangen war. Er starb am 5. März 1534 und wurde Tags darauf bestattet. Woran er gestorben, wissen wir nicht. Beigesetzt wurde er in einer kleinen Capelle im äußeren Kreuzgange der Kirche von San Francesco und in den einfachen Holzdeckel über seinem Grabe waren die Worte eingeschnitten: Antonius de Allegris, Pictor.

Im Jahre 1612 faßte der Gemeinderath von Correggio den Beschluß, ein einfaches Marmordenkmal an die Stelle zu setzen, aber die Ausführung unterblieb, da von den 100 Scudi, auf welche die Kosten veranschlagt waren, nur 44 zusammenkamen. 1647 wurde ihm dann von Seiten des Priesters Giromalo Conti wenigstens eine Inschrift in Stein zu Theil. Abermals, im Jahre 1682 nahm der Gemeinderath einen Anlauf zur Errichtung eines Monumentes mit dem Bildnisse des Künstlers und einer Inschrift, dessen Kosten im Jahre 1685 auf 600 Scudi bemessen wurden; im Jahre 1687 wurde sogar mit dem Bildhauer Gian Martino Bainsi ein Vertrag abgeschlossen; allein wieder unterblieb die Ausführung aus Mangel an rechtem Ernst für die Sache. Da kam 1690 der Vater Resta nach Correggio, um die Herstellung eines Denkmals zu übernehmen, aber vergeblich bot er die Büste des Correggio, die er zu einem Preise von 40 Scudi hatte anfertigen lassen, dem Stadtrathe an; es kam nicht zur Herstellung des Denkmals, und er sendete die Büste 1708 seinem Neffen, dem Bischofe Resta von Tortosa. 1786 suchte man wenigstens die Gebeine des berühmten Todten auf, welche, als die Capelle in früherer Zeit niedergerissen worden war, in geringer Entfernung an einem anderen Orte beigesetzt waren. Ob die aufgefundenen Gebeine wirklich die seinigen sind, steht in keiner Weise fest. Die Behörden von Correggio sandten den Schädel an die Akademie zu Modena, während die übrigen Gebeine in Correggio im Stadthause in einer Urne aufgestellt wurden. In neuerer Zeit geht man wieder damit um, ihm eine Statue in Parma zu errichten, aber es fehlt nun nach mehr als drei Jahrhunderten das Beste dazu; in diesem Falle nicht das Geld, sondern ein authentisches Portrait des Meisters, da keine der als sein Bildniß gehenden Abbildungen eine sichere Gewähr der Authenticität hat.

Correggios Familie scheint bald untergegangen zu sein; von den Töchtern verliert sich die Spur, und der Sohn Pomponio, ein sehr mittelmäßiger Maler, scheint ein verschwenderisches Leben geführt zu haben.

Auch eine eigentliche Schule hat Correggio nicht hinterlassen, und er konnte es nach der Eigenart seiner Kunst kaum thun. Seine Größe lag in seiner subjectiven eigenartigen Auffassung, die sich nicht übertragen ließ und bei Nachahmern nicht die Berechtigung einer genialen Neuschöpfung hatte.

Das Schlußcapitel des Meyer'schen Buches über den Charakter und die Bedeutung der Kunst Allegri's, aus welchem einige Hauptgedanken hier bereits vorweg genommen sind, ist so reich an einzelnen Beobachtungen über die verschiedenen Seiten und Richtungen in der Kunst Correggios, daß darauf verzichtet werden muß, davon in einem Auszuge eine ungefähr erschöpfende Zusammenstellung zu geben. Selten ist das Eigenartige eines Meisters in seiner Behandlung der inneren sowohl wie der äußeren

Formen, seiner Compositions- und Empfindungsweise, wie seiner Malart und seiner technischen Mittel mit solcher Klarheit und Sachlichkeit dargestellt, so gründlich und deutlich geschildert wie hier.

Von ganz außerordentlicher Bedeutung für die Wissenschaft ist dann der zweite Theil des Buches, welcher ein Verzeichniß der Werke Correggios enthält. Es ist da zuerst eine Aufzählung der ächten wie der angeblichen Gemälde, bei beiden sowohl der erhaltenen und nachweisbaren wie der verschollenen gegeben; dann folgen die Handzeichnungen, ferner ein topographisches Verzeichniß der erhaltenen Werke und ein Verzeichniß von Werken des Meisters in älteren berühmten Sammlungen. Nach einer Aufzählung der vorgeblichen Bildnisse des Künstlers, welcher die trostlose Bemerkung vorausgeht, daß sie sämtlich unbeglaubigt sind, und wahrscheinlich gar kein ächtes Bildniß des Meisters erhalten ist, und nach einer Urkundenbeilage, welche die Verträge über eine Anzahl von Werken im Originaltexte mittheilt, folgt dann ein Verzeichniß der Stiche, Radirungen, Lithographien und Originalphotographien nach den ächten, sowie nach den angeblichen Werken des Meisters, ein Verzeichniß, welches von dem Verleger, Herrn Wilhelm Engelmann, mit seiner bekannten ausgebreiteten Kenntniß dieses ganzen Gebietes und mit der bei ihm gewohnten Gewissenhaftigkeit und erschöpfenden Reichhaltigkeit bearbeitet ist. Wie die erste Hälfte des Werkes in stilistisch meisterhafter Darstellung das biographische und ästhetische Material, unbeschadet der strengen Wissenschaftlichkeit der Forschung, selbst für den Laien im höchsten Maße anziehend behandelt, so giebt die zweite in spröder Trockenheit das wissenschaftliche Resumé der ganzen Arbeit und ordnet die verschiedenen sicher festgestellten Punkte in übersichtlicher Weise an. Es ist das Princip, welches bei dem Künstlerlexicon Meyers, in welchem diese Biographie mit geringen Abweichungen bereits vorher erschienen ist, als allgemeine Norm angenommen worden, und welches sich im Interesse Aller, für welche eine solche Arbeit gemacht wird, des großen kunstliebenden Publicums sowohl wie der strengen Männer der Wissenschaft, gleich vortheilhaft und förderlich erwiesen hat.

Neue Forschungen über das Ozon.

Von

Otto Dammer.

Die ungemein zahlreichen Substanzen, welche die Chemiker aus Pflanzen und Thieren abgeschieden und durch mancherlei Proceß aus den abgeschiedenen neu erzeugt haben, zeigen bekanntlich eine überraschende Uebereinstimmung in der elementaren Zusammensetzung. Sie bestehen entweder nur aus Kohlenstoff, Wasserstoff und Sauerstoff oder aus diesen drei Elementen und Stickstoff. Aber wenn sich auch nur so wenige Elemente an der Bildung dieser Körper betheiligen, so genügen doch die verschiedenen Verhältnisse, in welchen die Elemente zusammentreten, zur Erklärung der Mannichfaltigkeit der organischen Verbindungen. Nun giebt es unter diesen aber viele, welche bei durchaus übereinstimmender procentischer Zusammensetzung sehr ungleiche Eigenschaften besitzen. In solchen Fällen erhalten wir durch das Studium der näheren Gruppierung der Elemente

in den fraglichen Verbindungen die erwünschte Aufklärung, und besonders die neuere Chemie hat Erstaunliches in der Enträthselung derartiger Verhältnisse geleistet. Für alle zusammengesetzten Körper genügt die Kenntniß der constituirenden Elemente, die Zahl der Atome und die Stellung, welche die letzteren im Molecüle einnehmen, zur Erklärung ihrer Verschiedenartigkeit. Ganz räthselhaft erscheinen dagegen die eigenthümlichen Modificationen, in welchen die Elemente selbst bisweilen auftreten. Wir kennen z. B. den Phosphor als einen farblosen, durchscheinenden, wachsglänzenden Körper, der an der Luft weiße Dämpfe bildet, im Dunkeln leuchtet, sich an der Luft sehr leicht entzündet, so daß er stets unter Wasser aufbewahrt werden muß, ein spec. Gewicht von 1,826 besitzt, bei 44 Grad schmilzt und in Schwefelkohlenstoff löslich ist. Setzt man diesen Körper dem Lichte aus oder erhitzt ihn bei Abschluß der Luft anhaltend auf 250 Grad, so wird er dunkelroth, undurchsichtig, unlöslich, er leuchtet nicht mehr im Dunkeln, entzündet sich nicht mehr an der Luft, zeigt ein spec. Gewicht von 2,10 und schmilzt bei 270 Grad. Zwei Körper von verschiedener chemischer Zusammensetzung können in ihren Eigenschaften kaum mehr von einander abweichen, und doch besteht der weiße und der rothe Körper lediglich aus reinem Phosphor, und man kann die Modificationen, ohne daß etwas hinzukommt oder fortgeht, beliebig oft in einander überführen. Worauf nun diese Umwandlung beruht, ist völlig unbekannt. Der Phosphor besteht nur aus gleichartigen Atomen, und von einer verschiedenen Gruppierung derselben zu sprechen, ist vor der Hand ganz müßig. Außer dem Phosphor treten aber auch noch mehrere andere Elemente in verschiedenen Modificationen auf, und das Ozon, welches im Haushalte der Natur eine große Rolle spielt, ist eine Modification des farb-, geruch- und geschmacklosen Sauerstoffes, der in Mischung mit Stickstoff bekanntlich unsere Atmosphäre bildet. Wir athmen den Sauerstoff, und er verbrennt die verbrauchten Bestandtheile unseres Körpers zu Kohlensäure und Wasser, er verbindet sich bei hoher Temperatur mit unseren Brenn- und Leuchtmaterialien unter Feuererscheinung, indem er auch hier Kohlensäure und Wasser bildet, und er ist im Verwesungsprocesse thätig, der nichts ist als eine langsame Verbrennung und dieselben Producte liefert wie diese. Sauerstoff ist also ein mächtiges Element und fast bei allen den wichtigsten chemischen Processen im Haushalte der Natur spielt er eine bedeutende Rolle. Dennoch müssen wir ihn, z. B. im Vergleiche mit dem Chlor, als indifferent bezeichnen, da dieses, namentlich bei gewöhnlicher Temperatur, eine ungleich größere chemische Energie entwickelt und zahlreiche Körper sichtbar angreift, welche der Sauerstoff unter gleichen Verhältnissen unverändert läßt. Aber der Sauerstoff vermag auch in einer Modification aufzutreten, in welcher er dem Chlore kaum nachsteht, und diese Modification ist das Ozon, welches seinen Namen der energischen Einwirkung auf unser Geruchsorgan verdankt. Es besitzt einen ganz eigenthümlichen Geruch, der den Professor Schönbein zu seiner Entdeckung führte und auch im gewöhnlichen Leben als »Schwefel- oder Phosphorgeruch« hinlänglich bekannt ist. Schon Homer erzählt davon, und Odysseus berichtet dem Akinooß, daß »das Schiff, welches getroffen vom Blitze des Zeus, im Kreise wirbelnd sich drehte, angefüllt war mit Schwefelgeruch«. Dieser Geruch ist auch sonst nach Blitzschlägen häufig beobachtet worden, und was der mächtigste aller elektrischen Funken hier bewirkt, das vermögen auch die kleinen Funken unserer Elektrisirmaschinen, und der bei der Thätigkeit der Letzteren auftretende Geruch ist eine Folge der Umwandlung von Sauerstoff in Ozon. Deshalb hat man letzteren auch »elektrisirten«, »durch Electricität erregten« oder wegen seiner großen chemischen Energie »activen« Sauerstoff genannt. Man erhält Ozon auch,

wenn man Wasser durch den galvanischen Strom zerlegt, und ohne Electricität, wenn man eine Phosphorstange bei etwa 30 Grad, theilweise von Wasser bedeckt, in einem geräumigen Gefäße liegen läßt. Der Phosphor beginnt alsdann sich zu oxydiren und eine aufsteigende Nebelsäule bekundet diesen langsamen Verbrennungsproceß. Dabei bemerkt man zunächst den eigenthümlichen knoblauchartigen Geruch des Phosphors, aber bald verschwindet derselbe und weicht dem charakteristischen Ozongeruche. Dieser tritt auch auf, wenn Quecksilber mit etwas Wasser in einer geräumigen Flasche am Lichte geschüttelt wird; und wenn man Terpentinöl in einem nur theilweise gefüllten Glase längere Zeit unter häufigem Oeffnen und Schütteln desselben der Einwirkung des Sonnenlichtes aussetzt, so nimmt es eine bedeutende Menge Sauerstoff auf, und dieser Sauerstoff besitzt die ganze energische Wirksamkeit des Ozones.

Ozon entsteht also, wie schon diese wenigen Angaben zeigen, auf sehr verschiedene Weise, aber noch niemals ist es gelungen, reines Ozon darzustellen. Bei allen Processen, wo es sich bildet, wird stets nur ein sehr geringer Theil vorhandenen Sauerstoffes ozonisirt, aber auch in so verdünntem Zustande zeigt es sehr kräftige Wirkungen. Schwache Spuren kann man leicht durch ein einfaches Reagenzpapier nachweisen. Man braucht nur Stärkemehlkleister mit Jodkalium zu versetzen und mit dieser Mischung Papier zu bestreichen. Das Jodkalium ist ein farbloses Salz und wird durch den gewöhnlichen Sauerstoff nicht zerlegt, während Ozon alsbald Jod daraus abscheidet. Die geringsten Mengen Jod färben aber Stärkekleister dunkelblau, und so zeigt das mit Jodkaliumkleister überzogene Papier auch die leisesten Spuren von Ozon durch eine Bläuung an, aus deren Intensität man sogar auf die Quantität des vorhandenen Ozones schließen kann. Durch dieses Reagenzpapier haben wir nun erfahren, daß Ozon ein Bestandtheil der atmosphärischen Luft ist. Sobald dies erkannt war, mußte es als die nächste Aufgabe betrachtet werden, der Quelle dieses atmosphärischen Ozones nachzuforschen. Die Entstehung durch den Blitz genügt offenbar nicht zur Erklärung, und lange Zeit hat man sich vergeblich bemüht, andere Vorgänge auf der Erde oder in der Luft nachzuweisen, bei denen ganz allgemein und regelmäßig Sauerstoff activ wird. Nun weist das Verhalten des Terpentinöles, von welchem wir gesprochen haben, auf eine reiche Ozonquelle hin; denn wie Terpentinöl verhalten sich auch andere ätherische Oele, und Mantegazza hat direct nachgewiesen, daß die Oele von Münze, Nelken, Lavendel, Bergamotten, Anis, Citrone, Fenchel &c. unter der Einwirkung des directen Sonnenlichtes eine sehr große Menge von Ozon erzeugen. Dies geschieht auch, wenn die ätherischen Oele von lebenden Pflanzen ausgehaucht werden, und unter einer Glocke mit Narzissen, Hyacinthen, Reseda, Heliotrop bläute sich das Reagenzpapier im Sonnenlichte sehr stark. Ueberall, wo Blüthenduft sich entwickelt, wird also auch Ozon gebildet, aber für die Erklärung des beständigen Ozongehaltes der Luft und seiner eigenthümlichen Schwankungen ist auch diese interessante Beobachtung nicht ausreichend. Immerhin bleibt sie beachtenswerth, zumal es sehr zweifelhaft erscheint, ob das Ozon lediglich einem einzigen Vorgange seine Entstehung verdankt. Seine Bildung ist vielleicht auch durchaus nicht so einfach, wie es scheinen möchte, und vielleicht steht sie im Zusammenhange mit dem Auftreten von salpetrigsaurem Ammoniak und Wasserstoffsuperoxyd, zwei gleichfalls sehr veränderlichen Körpern, die auf mannichfache Weise entstehen und in atmosphärischen Niederschlägen nachgewiesen werden konnten. Salpetrigsaures Ammoniak bildet sich schon beim Verdampfen von reinem Wasser, und es ist interessant, daß Goup-Besanez den Ozongehalt der Luft in der Nähe eines Wasserstäubers zunehmen sah. Wasserfälle und Spring-

brunnen können als Ozonquellen betrachtet werden, ebenso aber auch die Gradirhäuser, in deren Nähe die Luft stets ozonreicher ist, und vor Allem das bewegte Meer. Auch bei Verbrennungsprocessen, bei Fäulniß und Verwesung treten die genannten Körper auf, und bei der beschriebenen Ozonbildung durch feuchten Phosphor sind sie leicht nachweisbar. Ebenso hat Struve ihr Zusammenauftreten bei der Verbrennung von Wasserstoff und Alkohol constatirt. Saugt man mittelst einer fein ausgezogenen Glasröhre die Luft an, welche bei dem unteren blauen Saume die Flamme einer Kerze oder Weingeistlampe unmittelbar berührt, so kann man darin leicht Ozon nachweisen, ebenso in der Luft, welche man in lebhaftem Strome durch das obere Drittel einer nicht leuchtenden Gasflamme geblasen hat. Wenn also im Freien starker Wind eine Flamme hin und her treibt, so wird die Luft mit Ozon beladen, brennt dagegen die Flamme ruhig, so entsteht zwar auch am unteren Saume der Flamme Ozon, aber durch die hohe Temperatur der oberen Flamme und durch die brennbaren Gase im Inneren der Flamme wird es bald und vollständig wieder zerstört. So sind auch die zahllosen Verbrennungsprocessse unter Umständen eine, wenn auch vielleicht nur spärlich fließende Ozonquelle, und zugleich liefern sie salpetrigsaures Ammoniak und Wasserstoffsuperoxyd, die in mancher Beziehung sich ähnlich verhalten wie Ozon. Die größte Menge des Letzteren entsteht aber, wie es scheint, durch Electricität, zwar nicht durch den elektrischen Funken des Gewitters, wohl aber durch die sogenannten dunklen Entladungen, denn stets wird Ozon gebildet, wenn stark entgegengesetzte gespannte Electricitäten ohne Funkenbildung sich ausgleichen. Man hat hierauf sogar die Construction von Apparaten zur künstlichen Darstellung von Ozon gegründet, und in der Natur finden derartige Ausgleichungen unablässig, bald in stärkerem, bald in schwächerem Grade statt. Unsere Atmosphäre enthält auch bei ganz heiterem Himmel stets Electricität, und zwar meist positive. Dieselbe nimmt zu mit der Erhebung über den Erdboden, und dies gilt auch für das Ozon, welches in den Alpen, auf Bergspitzen und hohen Kirchtürmen reichlicher vorhanden ist als unter sonst gleichen Umständen in der Ebene. Mit dem relativen Feuchtigkeitsgehalte der Luft wächst die Ozonmenge und die Luftpolelectricität, beide sind im Winter größer als im Sommer und vermehren sich bei eintretenden Niederschlägen wie Regen, Schnee und Hagel. Mühry erblickt die Quelle der atmosphärischen Electricität in der Erwärmung der Erde durch die Sonne, ihr Quantum nimmt mit der Temperatur zu und ab. Trockene Luft ist aber bekanntlich ein sehr schlechter Leiter der Electricität, und so kann die durch Inhalation erzeugte Electricität nur durch Vermittelung der Feuchtigkeit der Atmosphäre von der Erdoberfläche abgeleitet werden. Bei relativ feuchter Luft findet diese Ableitung am leichtesten und schnellsten Statt, und die Electricität sammelt sich in den höheren Luftschichten, besonders auf der Oberfläche der Wolken. Mit diesem Uebergange der Electricität von der Erdoberfläche in die Luft ist nun aber die Ozonbildung verbunden, und man begreift leicht, daß sie bei feuchter Luft, über feuchtem Boden am stärksten sein muß, während trockener Boden zwar eine sehr intensive Electricität zeigt, aber auf den Ozongehalt der Luft ohne Einfluß bleibt.

Durch die meteorologischen Stationen ist ein umfangreiches Beobachtungsmaterial über den schwankenden Ozongehalt der Luft geliefert worden, und namentlich hat man in Bayern unter Leitung des Herrn Professor Ebermayer an 7 verschiedenen Orten auf freiem Felde und innerhalb größerer Waldcomplexe seit 1868 täglich zweimal ozonometrische Messungen ausgeführt, welche sehr interessante Resultate ergaben. Zunächst wurde der auch anderweit festgestellte Zusammenhang des Ozongehaltes der Luft mit

ihrem relativen Feuchtigkeitsgehalte constatirt. Im Sommer ist die Luft relativ trockener, zugleich aber in der Regel auch ozonärmer als im Winter. Der höchste und der geringste durchschnittliche Ozongehalt scheint in verschiedenen Jahrgängen keineswegs immer in demselben Monate aufzutreten, im Großen und Ganzen aber ist die Luft im Frühlinge (März bis Mai) am ozonreichsten, im Spätherbste (September bis November) am ozonärmsten. Die Windrichtung scheint nur insofern von Einfluß zu sein, als sie je nach der Jahreszeit eine größere oder geringere Luftfeuchtigkeit bedingt; dagegen wirkt die Stärke der Luftbewegung ganz direct auf den Ozongehalt. Bei feuchtwarmer, regnerischer und stürmischer Witterung ist die Luft in der Regel sehr ozonreich, bei anhaltend trockenem und heißem, ruhigem Wetter ozonarm. Ganz frei von Ozon zeigt sich die Luft im Freien nur selten, gewöhnlich aber bei starkem Nebel, der im Spätherbste häufig vorkommt. Die sichtbaren elektrischen Entladungen bei Gewittern vermehren den Ozongehalt keineswegs so bedeutend, wie man gewöhnlich annimmt, und oft ist ihr Einfluß gar nicht nachzuweisen. Entsprechend der größeren relativen Luftfeuchtigkeit ist Nachts die Luft in der Regel ozonreicher als am Tage. — Bei allen diesen Angaben darf man nun aber nicht vergessen, daß der durch das Reagenzpapier nachgewiesene Ozongehalt keineswegs die ganze in der Natur erzeugte Menge repräsentirt. Das Ozon mit seiner energischen Wirksamkeit muß ebenso schnell verschwinden, wie es gebildet wird, wenn oxydirbare Substanzen zugegen sind, mit denen es sich verbinden kann. Daher zeigt sich auch der Ozongehalt an verschiedenen Orten bei gleichen Witterungsverhältnissen keineswegs gleich. An Orten, wo größere Mengen thierischer oder pflanzlicher Substanzen faulen oder verwesen und die Luft mit oxydirbaren Gasen erfüllen, in der Nähe von Sümpfen und stehenden Gewässern, bei Staub und Rauch, wo Menschen und Thiere durch Athmung und Transpiration die Luft verunreinigen, läßt sich stets nur ein geringer Ozongehalt nachweisen. Umgekehrt begünstigt die Nähe des Meeres und größerer Seen, von Wäldern und feuchten Gebirgshöhen das Anwachsen des Ozones; aber auch die Beschaffenheit des Bodens, ob locker oder bindend, trocken oder feucht, ob mit organischen, namentlich thierischen Auswurfstoffen mehr oder weniger inficirt, übt einen nicht unwesentlichen Einfluß auf den Ozongehalt der Luft. Besonders interessant ist die Rolle, welche die Wälder spielen. Die 6 bayerischen Waldstationen, die sich zwar auf freiem Felde, aber mitten in größeren Waldgebieten befinden, zeichnen sich gegenüber solchen Städten oder Orten, die nicht in der Nähe größerer Waldungen liegen, durch auffallenden Ozonreichtum aus, wie folgende Zahlen beweisen, die das Jahresmittel angeben: Dusselberg im bayerischen Walde 7,76, Seeshaupt am Starnberger See 8,85, Rohrbrunn im Speßart 8,25, Johanneskreuz im Hardtgebirge 8,57, Ebrach im Steigerwald 7,89, Altenfurth im Nürnberger Reichswalde 6,98, Aschaffenburg 6,51, Leipzig 4,0, Zwickau 2,95. Im Inneren geschlossener Holzbestände ist die Luft stets etwas ozonärmer als außerhalb derselben auf freiem Felde; am Boden des Waldes vermindert der Humus den Ozongehalt, und directe Beobachtungen haben dargethan, daß keineswegs die grüne Belaubung zur Ozonbildung beiträgt; im Winter war der Ozongehalt auf sämtlichen bayerischen Waldstationen größer als im Sommer, und der von den grünen Pflanzentheilen ausgeathmete Sauerstoff erwies sich inactiv. Mit der Erhebung über den Meeresboden wächst der Ozongehalt, und besonders die relativ feuchte Luft walddreicher Gebirgsgegenden ist ozonreicher als jene im Tieflande. Ganz neu sind Ebermayer's Untersuchungen über die Ozoneerzeugung durch den Boden. Feuchtes Erdreich färbte an seiner Oberfläche das Ozonpapier fast immer stärker als trockener Boden oder als die freie Luft

mehrere Fuß über demselben. Auch eine durch Thau benetzte Grasfläche zeigte sich in der Regel ozonreicher als der nackte, trockene Boden, und auf einer frisch gefallenen Schneedecke wurden die Ozonpapiere in der Regel stärker gefärbt als in der freien Luft mehrere Fuß über dem Boden. Somit erklären diese Beobachtungen die bleichende Wirkung einer Schnee- oder feuchten Rasendecke. Da thonreicher, bindender Boden weniger schnell austrocknet als sandiger, lockerer, so wird in Gegenden mit Lehm- oder Thonboden die Luft wenigstens unmittelbar über der Erdoberfläche im großen Durchschnitte ozonreicher sein als in Gegenden mit Sand- und Kiesboden, und damit stimmen die Beobachtungen in dem sandigen Nürnberger Reichswalde (s. o.). Faulende organische Stoffe im Boden vermindern den Ozongehalt an seiner Oberfläche und in größeren Städten, wo das Erdreich von Canälen und Senkgruben aus verunreinigt wird, fehlt daher das Ozon selbst über feuchtem Boden. Ueberhaupt sucht man in schmutzigen engen Straßen dicht bevölkerter Städte, wo zugleich der Luftwechsel mehr oder weniger gehemmt ist, meist vergebens nach Ozon, und in unseren Zimmern fehlt es, selbst wenn die Wohnungen in noch so gesunder Lage sich befinden. In seinem vor der Stadt zwischen Gärten und Pflanzungen gelegenen Hause konnte Ebermeyer selbst in unbewohnten Zimmern niemals Ozon entdecken. Selbst bei geöffneten Fenstern vergehen, namentlich im Sommer, mehrere Stunden, bis das Reagenzpapier in der Mitte des Zimmers sich bläut, während der endlich sich zeigende Ozongehalt in kürzester Zeit wieder verschwindet, sobald Fenster und Thüren geschlossen werden. Dieses Verhalten, welches uns den Unterschied zwischen Zimmerluft und freier Luft sehr deutlich zeigt, läßt zugleich erkennen, wie energisch Ozon auf alle oxydirbaren Körper wirkt. Will man sich direct davon überzeugen, so braucht man nur ozonhaltige Luft mit Sägespänen, Einweiß oder Milch zu schütteln, der Ozongeruch verschwindet alsdann augenblicklich. Noch augenfälliger zeigt sich dies beim Schütteln mit Indigolösung, die sofort gebleicht wird, oder bei Einwirkung von Ozon auf übelriechende Gase, welche mit großer Energie zerstört werden. Ozon ist der große Reiniger der Atmosphäre, und hoher Ozongehalt in der Luft bedeutet Salubrität, Abwesenheit von Fäulnißstoffen und Krankheitskeimen.

Seit lange hat man sich bemüht, die Beziehungen des Ozones zu dem allgemeinen Gesundheitszustande zu ermitteln, und an kühnen Hypothesen hat es wahrlich nicht gefehlt. Daß das Ozon auf den Organismus mächtig einwirkt, lehrt der einfachste Versuch. Beim Einathmen künstlich mit Ozon beladener Luft stellt sich alsbald Husten, Engbrüstigkeit und Entzündung der Schleimhäute (Katarrh) ein. Thiere werden in sehr ozonreicher Luft von Hals- und Lungenentzündung befallen oder auch von Bronchitis, welche Fleischfresser oft schnell tödtet. Haller hat nun vor einigen Jahren zehnjährige Beobachtungen der meteorologischen Centralanstalt in Oesterreich mit den Zahlen der in demselben Zeitraume im allgemeinen Krankenhause in Wien wahrgenommenen Hauptkrankheitsformen verglichen und ist dabei zu jedenfalls sehr beachtenswerthen Resultaten gelangt. Die Tabellen ergeben, daß der Ozongehalt der Atmosphäre vom Anfange des Winters zu steigen beginnt, im Frühjahr Nachts im März, am Tage aber erst im Mai seinen Höhepunkt erreicht, wenig unter demselben mit geringen Schwankungen den Sommer hindurch beharrt, im Herbst rasch seinem Minimum zuzinkt und an diesem Nachts im October, am Tage erst im December anlangt, um seinen Kreislauf von Neuem zu beginnen. Vergleicht man nun hiermit den jährlichen Gang der Krankheiten der Athmungsorgane, Katarrhe und Lungenentzündungen, so ist eine große Uebereinstimmung nicht zu verkennen. Die Katarrhe sind im Januar auf oder nahe ihrem Cul-

minationpunkte, mindern sich merklich im Februar, schnellen im März noch einmal zur oder selbst über die Culminationshöhe hinaus, werden aber mit dem Beginne des Sommers constant und auffallend seltener, sinken im September auf ihr Minimum, um vom October an rasch und beständig zur Winterhöhe zu steigen. Aehnlich verhält es sich mit den Lungenentzündungen, sie treten bereits im Januar häufig auf, können im Februar an Häufigkeit zu-, aber auch abnehmen, mehren sich constant im Frühjahr, wo sie im März, April oder Mai ihren höchsten Stand erreichen, um mit dem Beginne des Sommers entschieden und rasch zu sinken, im August und September auf ihr Minimum herabzugleiten und dann vom October an sich wieder zu erheben. Vergleicht man diese Angaben mit denen über das Schwanken des Ozongehaltes der Luft, so ergeben sich merkwürdige Uebereinstimmungen: das allmähliche Steigen im Winter, das Culminiren im Frühlinge und der tiefste Stand im Herbst; unterscheidend ist dagegen das viel raschere Eranken der Athmungsorgane gegen den Winter zu und das Beharren des Ozongehaltes nahe seiner Culminationshöhe im Sommer, während Katarrhe und Lungenentzündungen im Beginne der wärmeren Jahreszeit mit beschleunigtem Falle ihrem Minimum zusinken. Der Reichthum der Nachtlust an Ozon stimmt mit der erfahrungsmäßigen Empfindlichkeit und dem geringen Widerstandsvermögen der Athmungsorgane zur Nachtzeit. Man wird aus den mitgetheilten Thatsachen schließen dürfen, daß jedenfalls ein ursächlicher Zusammenhang zwischen dem jährlichen Gange der entzündlichen Krankheiten und dem des Ozongehaltes der Luft besteht, aber eben so sicher entbehrt die hier und da ausgesprochene Behauptung, daß das Auftreten der Katarrhe und Lungenentzündungen vorzugsweise durch den Ozongehalt der Atmosphäre bedingt werde, der wissenschaftlichen Begründung. Mit Recht hebt aber Haller hervor, daß für das auffällige Zurückweichen der Krankheiten der Athmungsorgane im Herbst die Erklärung nicht ausreicht, dasselbe lediglich der constanten mäßigen Wärme, welche jener der mittleren Jahrestemperatur sich nähert, zuzuschreiben, weil ungeachtet derselben die Darmkatarrhe sich mehren, Ruhren häufig auftreten, Choleraepidemien entstehen, Malariakrankheiten heftiger werden und über die Gränzen ihrer Ursprungsstätten sich verbreiten, und auch Typhus in zeitweiligen Epidemien auslodert. Hängen diese Erscheinungen nun auch mit dem Ozongehalte der Luft zusammen? Wenn jene Krankheiten durch Fäulnißproducte entstehen oder begünstigt werden, und wenn Ozon solche schädlichen Stoffe energisch zerstört, so ist die Vermuthung kaum abzuweisen, daß Krankheiten mit fauliger Tendenz in einer Zeit schnelle Fortschritte machen werden, wo der Ozongehalt der Luft am geringsten ist. Nach den Angaben Prestels tritt in den Marschen Ostfrieslands das Sumpfgift bei einem Ozongehalte über dem Jahresmittel gar nicht, bei mittlerem Ozongehalte nur vereinzelt und bei einem Ozongehalte unter dem Jahresmittel als Seuche auf. Ebermayer bringt die Bodenverhältnisse, welche auf den Ozongehalt der Luft von Einfluß sind, mit den Epidemien in Zusammenhang. Pettenkofer, sagt er, machte zuerst darauf aufmerksam, daß das epidemische Auftreten der Cholera zunimmt, so lange das Grundwasser beträchtlich fällt, also der Boden trockener wird, und ein größerer Raum für die Entwicklung der Fäulnißproducte unter der Erdoberfläche sich bildet, daß dagegen mit dem Steigen des Grundwassers die Epidemie abnimmt. In Indien übt kein Umstand auch nur im Entferntesten eine solche regelmäßige und tiefgehende Wirkung auf die zeitliche Frequenz der Cholerafälle aus, wie heftige und andauernde Regengüsse. Auch in Europa geht den heftigsten Choleraepidemien in der Regel große Hitze und Trockenheit voraus. Aehnliche Verhältnisse sind für Typhus nachgewiesen, und Seidel

hat gezeigt, daß für die Sanität dicht bewohnter Orte auf porösem Grunde in Betreff des Typhus nichts so ungünstig ist wie eine perennirende Wasserarmut der oberen Bodenschichten. Zahlreiche Beispiele könnten als Belege aufgeführt werden, und dabei drängt sich die Frage auf, ob es wohl Zufall sein kann, daß die feuchten Vertlichkeiten, welche von der Cholera verschont bleiben, zugleich durch einen größeren Ozongehalt sich auszeichnen, und daß mit dem Eintreten starker Niederschläge und der Durchfeuchtung des Bodens, welche die Ozonbildung begünstigt, auch die Epidemien nachlassen. Die in dem trockenen Boden entwickelten Krankheitskeime gehen unverändert in die Luft über, aus feuchtem Boden aufsteigende werden dagegen durch das gleichzeitig sich bildende Ozon zerstört, und nur wenn der Boden so stark verunreinigt ist, daß das entstehende Ozon zur völligen Zerstörung der schädlichen Körper nicht hinreicht, kann ein Theil derselben in die Luft gelangen. Thon- und Lehm Böden, welche sich längere Zeit feucht und frisch erhalten, in Folge dessen auch mehr oder weniger Ozon produciren, sind nach Ebermayers Theorie für unsere Gesundheitsverhältnisse besser als die leicht austrocknenden Sand-, Kies- und Geröllböden, die wegen ihrer Porosität auch leicht mit organischen Stoffen inficirt werden.

Sobald einmal die Eigenschaften des Ozones bekannt waren, und man zuverlässige Methoden zur Darstellung desselben entdeckt hatte, lag es nahe, an die technische oder arzneiliche Verwendung zu denken. Die Erstere ist bis jetzt noch nicht gelungen, aber als Heilmittel hat man das Ozon schon vielfach zu verwerthen gesucht. Zum Desinficiren von Krankensälen, Wohnzimmern &c. ist die Elektrisirmaschine und ein Gemisch aus Mangan-superoxyd, übermangan-saurem Kali und Oxalsäure vorgeschlagen worden. Uebergießt man zwei Eßlöffel dieses Pulvers mit einem oder zwei Eßlöffel Wasser, so entwickelt sich etwa zwei Stunden lang reichlich Ozon, ohne daß schädliche Nebenproducte gebildet werden. Man hat nur darauf zu achten, daß der Ozongehalt der eingeschlossenen Luft nicht zu hoch steigt, weil sonst leicht Hustenreiz entsteht. Aus fein gepulvertem übermangan-saurem Kali kann man auch durch Uebergießen mit etwas concentrirter Schwefelsäure Ozon entwickeln, aber hierbei wird das Gas chlorhaltig, wenn das Salz nicht völlig frei von über-saurem Kali war. Viel interessanter als diese Benutzung des Ozones zur Desinfection erscheint aber seine Verwendung als Arzneimittel. Diese knüpft an die ähnliche Verwerthung des reinen Sauerstoffes an. Die früh erkannte Bedeutung dieses Gases spricht sich schon in dem Namen »Lebensluft« aus, welchen ihm sein Entdecker gab. Priestley wußte zu rühmen, daß ihm beim Einathmen von reinem Sauerstoff »die Brust leichter wurde, und er bequemer Athem holen konnte«. Andere Beobachter, wie Ingenhousz, Beddoes, Demarquay bestätigten diese Wahrnehmung, die physische Leistungsfähigkeit erschien erhöht, die Respiration leichter und freier, es verbreitete sich ein angenehmes Wärmegefühl durch den Körper, und der Appetit nahm entschieden zu. Man hat darauf die Sauerstoffinhalationen auch bei den verschiedensten Zuständen versucht und, wie gewöhnlich, natürlich überall Erfolge gesehen. Thatsache aber ist, daß gegenwärtig der Sauerstoff nur selten als Heilmittel benutzt wird. Bei der Schwindsucht scheint er nicht günstig zu wirken, aber bei gewissen fauligen Krankheiten der Lunge soll er in neuerer Zeit sich wohlthätig gezeigt haben. Der Geruch und die Menge des Auswurfes nahm ab, und das Allgemeinbefinden besserte sich. Am häufigsten ist der Sauerstoff bei dyspnoetischen Zuständen und bei der Ueberladung des Blutes mit Kohlensäure versucht worden: vor Allem beim Asthma. Es wird berichtet, daß die Inhalation den Anfall schnell beseitigt habe, doch fehlt es auch nicht an Fällen, wo sie unwirksam

geblieben. Demorquay empfiehlt vor Allem die Anwendung der Inhalation bei chirurgischen Krankheiten; heruntergekommene Individuen mit eiternden, jauchigen Flächen und Wunden sollen durch den Sauerstoff gekräftigt worden und endlich genesen sein. Wenn nun schon der gewöhnliche Sauerstoff sich wirksam erwies, so war von dem activen offenbar noch viel mehr zu erwarten. Es ist Dr. Venders Verdienst, entschiedene Anregung zu Versuchen in dieser Richtung gegeben zu haben. Er betont den schädlichen Einfluß der durch Auswurfstoffe, Zusammenwohnen vieler Menschen in engen Räumen und Pilzwucherungen in neuen Häusern verdorbenen Luft und hält denselben, zweifellos mit Recht, für die Ursachen vieler Krankheiten, besonders des Rheumatismus, der Tuberculose und Strophulose. Er glaubt, sich überzeugt zu haben, daß durch methodische Einathmung von verdünntem Ozon die Heilung, wenigstens der Stillstand dieser Krankheiten erzielt werden kann. Wechselfieber soll durch Ozon sicherer geheilt werden als durch Chinin, auch Typhus, Scharlach, Pocken, überhaupt alle Infectionskrankheiten, als deren Ursache die Einwirkung fauliger Zersetzungsproducte oder niederer Organismen angesehen wird, hat man durch Einathmen von Ozon zu bekämpfen gesucht. Die »Berliner Gesellschaft für Heilkunde« bestätigte Anfang vorigen Jahres in einer Petition an das Ministerium die erfolgreiche Anwendung des Ozones gegen bössartige Diphtheritis, Typhus, acuten Gelenkrheumatismus und gegen die Folgen chronischer Herzfehler und bat, dasselbe einer mehrseitigen klinischen Prüfung anheimzugeben. Die Form, in welcher man das Ozon meist anzuwenden sucht, ist die wässrige Lösung. »Vender'sches Ozon-Wasser«, von Krebs, Kroll u. Co. in Berlin unter lebhaftesten Anpreisungen in den Handel gebracht, soll auf elektrischem Wege, also durch Zersetzung von Wasser mittelst des galvanischen Stromes, dargestellt werden. Eine Probe dieses Ozonwassers, welche Professor Carius analysirte, enthielt in 1000 Cubikcentimetern 4 bis 4,45 Kubikcentimeter Ozon, d. h. nahezu so viel, wie sich dem Wasser nach bisher bekannten Methoden überhaupt mittheilen läßt. Dieses absorbirte Ozon giebt das Wasser leicht an die Luft ab, und so kann es getrunken oder zu Inhalationen benutzt werden. Andere Analytiker haben später freilich sehr viel ungünstigere Resultate erzielt, zum Theil auch gar kein Ozon, wohl aber unterchlorige Säure in dem Präparate gefunden, und so scheint dasselbe mindestens recht ungleichartig bereitet zu werden. Das Verhalten des Ozones zum Wasser hat Herr Schöne studirt. Er fand, daß ein Liter Wasser 8,81 Cubikcentimeter Ozon aufnimmt, wenn dieses ganz rein ist, weniger bei Gegenwart von Stickstoff. Beim Durchleiten des ozonhaltigen Sauerstoffes durch Wasser verschwindet aber sehr viel mehr Ozon als gleichzeitig vom Wasser absorbiert wird, auch dauert die Ozonabnahme noch fort, wenn das Wasser bereits gesättigt ist. Es wird also durch das Wasser Ozon zerstört, und wenn man ozonhaltigen Sauerstoff bei Zimmertemperatur mit Wasser stehen läßt, so ist nach etwa 3 Tagen der ursprüngliche Ozongehalt auf die Hälfte reducirt und nach 15 Tagen alles Ozon bis auf Spuren verschwunden. Eine Ozonlösung für den Handel ist mithin jedenfalls ein sehr difficeriler Artikel. Hervorragende Forscher wollen überhaupt von der Anwendung des Ozones als Heilmittel nicht viel erwarten, weil die geringe Menge, welche man dem Körper künstlich zuführen kann, durch die feuchten Schleimhäute und nun gar durch den veränderlichen Mageninhalt längst zersetzt sei, ehe sie in den Kreislauf übergehen könne. Sie machen darauf aufmerksam, daß die Blutkörperchen für sich das Vermögen besitzen, den eingeathmeten Sauerstoff zu ozonisiren, und daß mithin jene künstliche Zufuhr kaum in Betracht komme. Während also hier die Meinungen noch sehr auseinander gehen, ist man aber einstimmig in der Anerkennung, welche dem

Ozon als dem vorzüglichsten Desinfectionsmittel für Krankensäle und alle mit Menschen erfüllten Räume zukommt.

Am Schlusse unserer Skizze mögen noch einige Worte zur Aufklärung über die Natur des Ozones gestattet sein. Schönbein, der geniale Entdecker, hatte angenommen, daß außer dem gewöhnlichen Sauerstoffe noch zwei Modificationen desselben existiren, welche sich wie die beiden entgegengesetzten Electricitäten zu einander verhalten und beim Zusammentreffen sich gegenseitig aufheben, d. h. zu gewöhnlichem Sauerstoffe zusammenfallen. Diese beiden Modificationen nannte er Ozon und Antozon. Das Letztere sollte sich neben dem Ozon bei der Elektrolyse des Wassers und bei der langsamen Oxydation des Phosphors bilden, aber nicht frei auftreten, sondern sich im Entstehungsmomente mit dem Elemente des Wassers zu Wasserstoffsuperoxyd vereinigen. Freies Antozon wollte Schönbein durch Zersetzung des Wasserstoffsuperoxyd oder der Superoxyde von Kalium, Natrium, Barium erhalten haben. Er nannte diese letzteren Verbindungen Antozonide zum Unterschiede von Chromsäure, Ueberchromsäure, Mangansäure, Uebermangansäure, Mangan- und Bleisuperoxyd, unterchloriger Säure, welche bei der Zersetzung Ozon liefern und deshalb Ozonide genannt wurden. Ozonide und Antozonide zersetzen sich gegenseitig unter Entwicklung von gewöhnlichem Sauerstoffe, z. B. Uebermangansäure und Wasserstoffsuperoxyd. Diese ausprechende Theorie ist vielfach bekämpft worden, man bestritt die Existenz des Antozons, und endlich gelang Engler und Rasse der Nachweis, das Antozon nichts sei als Wasserstoffsuperoxyd, welches sich stets bildet, wenn Ozon bei Gegenwart von Wasser zerstört wird. Damit war die Schönbeinsche Theorie beseitigt, bezüglich des Ozones aber führte eine Beobachtung von Andrews und Tait zu einer neuen Anschauung. Die genannten Forscher entdeckten nämlich, daß Sauerstoff, wenn er theilweise ozonifirt worden ist, einen kleineren Raum einnimmt, als er vorher erfüllt hatte, so daß Ozon dichter sein muß als Sauerstoff. Beim Erhitzen des ozonifirten Sauerstoffes wird das Ozon zerstört und nach der Abkühlung nimmt das Gas wieder den ursprünglichen Raum ein. Durch sehr sinnreiche Versuche gelangte schließlich Sorot zu der Erkenntniß, daß Ozon gerade 1,5 mal so dicht ist wie gewöhnliches Sauerstoffgas. Diese Verhältnisse führen nun zu folgender Erklärung. Die kleinsten Gewichtstheile, mit welchen ein chemisch einfacher Stoff in eine chemische Verbindung einzutreten vermag, nennt man bekanntlich Atome. Diese Atome können aber in freiem Zustande nicht existiren, sie vereinigen sich zu Moleculen, die also bei zusammengesetzten Körpern aus ungleichartigen, bei chemisch einfachen Körpern aus gleichartigen Atomen bestehen. Zu der Regel bestehen die Moleculle der Elemente aus 2 Atomen, und so haben wir uns auch das Molecul des Sauerstoffes als eine Verbindung von 2 Sauerstoffatomen zu denken, nach der chemischen Schreibweise als $[OO]$. Im Ozon aber ist dies Molecul noch verbunden mit einem Atome Sauerstoff also $[OO]O$, und dieser Atomcomplex, welcher denselben Raum einnimmt wie $[OO]$, besitzt nun die merkwürdigen Eigenschaften, welche wir am Ozon kennen gelernt haben.

Kleine Umschau.

Verhalten der Vögel bei Epidemien. In Virchow's „Handbuche der speciellen Pathologie und Therapie“ bespricht Griesinger die Thatsache, daß sich während großer Epidemien auch bei den Thieren, bei Hunden, Pferden, Hühnern, öfters eine außerordentliche Sterblichkeit zeigt; es sei zweifellos, daß Säugethiere und Vögel an verschiedenen Infectionskrankheiten, wie Malaria-leiden, gelbem Fieber und der Cholera, mehr oder minder nahe kommenden Affectionen erkranken und sterben können. Nun ist wiederholt beobachtet worden, daß die Vögel, welche in den Städten und Dörfern wie halbe Hausthiere geduldet werden, bei Ausbruch einer Epidemie solche Orte verlassen und erst nach dem Erlöschen der Krankheit zurückkehren. Einen derartigen Fall theilte Herr Oberingenieur Jul. Müllern im Jahre 1873 im „Zoologischen Garten“ mit. In der Stadt Przemyśl in Galizien hausten zahlreiche Familien von Dohlen und Krähen das ganze Jahr hindurch auf den Kirchthürmen. Am 26. September 1872 brach dort die Cholera aus und grassirte bis Ende November so stark, daß von 18000 Menschen 900 dahingerafft wurden. Wenige Tage vor Ausbruch der Epidemie verschwanden plötzlich die Dohlen und Krähen von den Thürmen, und weder in der Stadt noch in der Umgegend ließ sich einer dieser Vögel sehen, bis sie endlich am 30. November unter lustigem Geschrei und Umherfliegen ihre alten Wohnstätten wieder bezogen. In zwei anderen kleineren Städten Galiziens wurden diese Beobachtungen bestätigt, und ein preussischer Major erzählte im „Daheim“, daß im Hochsommer von 1866, als in Brünn die Cholera grassirte, die Sperlinge vollständig verschwunden waren. Wenigstens in den Stadttheilen, wo die Epidemie ihren besondern Herd hatte, war kein Spatz zu sehen, und auch Singvögel hielten sich fern. So auffallend und räthselhaft diese Erscheinung ist, so schließt doch die Häufigkeit gleichartiger Beobachtungen den Gedanken an eine Selbsttäuschung vollständig aus. Griesinger führt am genannten Orte eine ganze Reihe solcher Fälle auf, und namentlich

scheint das unheimliche Verschwinden der Vögel bei dem ersten Epidemienzuge der Cholera oft beobachtet zu sein, vielleicht weil man damals mit größerer Mengllichkeit nach einer nirgend sich bietenden Erklärung der traurigen neuen Calamität forschte. Mehrfach wird erzählt, daß die Bevölkerung in den von der Seuche heimgesuchten Orten die Wiederkehr der Vögel mit großer Freude begrüßt habe als ein gewisses Anzeichen des Erlöschens der Epidemie, das denn auch regelmäßig sich bewährte. Erscheint somit die Thatsache selbst als vollkommen verbürgt, so dürfte es doch schwerlich gelingen, bei dem jetzigen Stande unserer Kenntnisse vom Wesen der Cholera und ähnlicher Krankheiten eine genügende Erklärung zu geben. Bekanntlich ist der Geruchssinn bei allen Raben sehr fein, und besonders die Dohlen sind für atmosphärische Veränderungen, bevorstehende schlechte Witterung, Wind und Sturm höchst empfindlich; man könnte also annehmen, daß schon vor dem Ausbruche der Epidemie ein den Vögeln wahrnehmbares Agens in der Luft verbreitet sei, und daß die Dohlen dadurch vertrieben und fern gehalten würden, so lange die Epidemie dauert. Aber eine solche Erklärung entbehrt vor der Hand jeder thatsächlichen Grundlage, und man wird gern zu einer anderen greifen, die weniger räthselhafte Verhältnisse in Anspruch nimmt. Nun theilt Herr Pfarrer Jädel in Windsheim im „Zoologischen Garten“ mit, daß im Juli 1848 die Dohlen Nürnberg verlassen hätten, ohne daß die Cholera in die Stadt eingezogen wäre, und daß 1873 dieselbe Erscheinung in Windsheim beobachtet worden sei. Also haben sich die Dohlen entweder geirrt, oder es giebt für ihre Wanderung eine andere Erklärung. Nach Herren Jädels Auseinandersetzungen liegt eine solche ungemein nahe. „Die Cholera beginnt in Deutschland gewöhnlich mit der Sommerhize des Juli und im August, bei uns zugleich der Zeitpunkt der beginnenden und beendeten Schnitternte. Alsdann schlagen sich große Flüge, in manchen Jahren, in denen sich Heuschrecken und andere Insecten

stark vermehrt haben, alle Dohlen, ohne daß nur eine einzige in Dörfern und Städten zurückbleibt, unter sich oder mit Saatraben zu gewaltigen Heerhaufen zusammen, treiben sich gewöhnlich Monate lang auf den abgeräumten Feldern und Wiesen fruchtbarer Gegenden umher, bringen die Nächte gemeinsam in Feldhölzern zu, fliegen des Morgens nach ihren Futterplätzen und kommen erst in die Städte wieder zurück, wenn sie auf den Fluren die erforderliche Nahrung nicht mehr finden. An Orten, wo die Dohlen keine Standvögel sind, vielmehr im Spätherbst wegziehen, beachtet man ihre zeitweilige Entfernung nicht als etwas Sonderbares, in Städten aber, wo sie Jahr aus Jahr ein als höchst gemeine Standvögel leben und sich als unruhige lebhaft Geschöpfe Jedermann bemerklich machen, fällt ihr plötzliches vollständiges Verschwinden allgemein auf, der Aberglaube bemächtigt sich der ungewöhnlichen Erscheinung, und will es der Zufall, daß dann in einer also verlassenen Stadt die Cholera ausbricht, und wie gewöhnlich mit dem Eintritt kälterer Spätherbstwitterung erlischt, wo die Dohlen ihr lustiges Sommerfrischlerleben beschließen, und zu den alten Heimstätten zurückkehren, so ist sofort im Volk die Behauptung an dem unumstößlich gewissen ursächlichen Zusammenhang dieser Krankheit mit der besprochenen Erscheinung in der Vogelwelt fertig.“ Herr Pfarrer Jäckel verweist auch noch auf die Staare, welche nach der Heuernte Städte und Dörfer

verlassen und zu Tausenden auf den abgemähten Wiesen Heuschrecken, Käfer und dergl. auflesen; auch sie kehren im Herbst noch einmal zu ihren Nistkästchen zurück, machen sich durch fleißigen Gesang recht bemerklich und verschwinden dann plötzlich nach etwa 14 Tagen. — Diese einfache Erklärung, welche Herr Jäckel giebt, würde durchaus annehmbarer erscheinen, wenn sich nicht der Gedanke aufdrängte, daß das herbstliche Verschwinden der Vögel, falls es auf so regelmäßig sich wiederholenden Verhältnissen beruhte, den Bewohnern der Städte und Dörfer längst vollkommen geläufig sein müßte und sicher nicht als etwas Abnormes Aufsehen erregen könnte, wenn es sich, wie manche andere nicht einmal alljährlich wiederkehrende Erscheinung des Herbstes, auch in Cholerajahren wiederholte. Man ist übrigens auch sonst schon auf die nahe liegende Erklärung des Herrn Jäckel gekommen; ein Pfarrer aus dem Wartebuch erzählt im „Daheim“ seine darauf bezüglichen Wahrnehmungen in einem etwa 2,5 Meilen von Stettin gelegenen Dorfe. Die sonst unzähligen Sperlinge verschwanden beim Ausbruche der Cholera vollständig und kehrten erst mit dem Erlöschen derselben zurück. „Die versuchte Erklärung dieses Phänomens,“ sagt der Herr Pfarrer, „daß die Sperlinge immer zur Erntezeit das Dorf verlassen und auf's Feld flögen, reichte nicht aus, da dies in früheren Jahren nicht aufgefallen war und sich auch in den folgenden 4 Jahren nie in gleichem Maße wiederholt hat.“

Bücherschau.

I. Umschau in der Literatur Frankreichs

von

H. B.

(Schluß.)

Le fer et la houille. Par M. Louis Reybaud, de l'Institut. Paris: Lévy.

Vor mehreren Jahren wurde Louis Reybaud, wohl bekannt als einer der bedeutendsten Volkswirtschaftler Frankreichs, von der Akademie der moralischen und politischen Wissenschaften mit der

Mission beauftragt, die Lage der Fabrikbevölkerung in Frankreich zu untersuchen, und der vorliegende Band ist der letzte einer Serie. Die in letzter Zeit stattgehabten Fluctuationen im Preise der Kohlen und der nothwendige Effect derselben auf den Eisenmarkt geben der neuesten Publication Reybaud's ein erhöhtes Interesse. Er ist der

Ansicht, die Preissteigerung, über welche die Consumumenten allgemein bitter geklagt hätten, sei hauptsächlich den politischen Ereignissen der letzten Jahre zuzuschreiben, und ein starkes Fallen der Preise sei kaum zu erwarten, da die Kohlenlager nicht unerschöpflich seien. Um einen möglichst vollständigen Begriff von dem in diesem Buche behandelten Fabrikzweige zu geben, besuchte und studirte Reybaud nacheinander verschiedene der leitenden Mittelpunkte in Frankreich, wie Anzin, Le Creusot, Fourchambault und St. Chamond, wodurch er in den Stand gesetzt wird, die verschiedenen in den verschiedenen Plätzen angenommenen Systeme zu vergleichen und sich ihre comparativen Vortheile zu merken. Seiner Untersuchung folgt ein Bericht über die Internationale und über das von Gobin zu Guise im Norden Frankreichs zum Wohle der Arbeiter gegründete Etablissement unter dem Namen Familistère.

Paris, ses organs, ses fonctions et sa vie. Par Maxime du Camp. Vol. V. Paris: Hachette & Co.

Wir berichteten s. B. über die successive erschienenen Bände des großen und Epoche machenden Werkes du Camp's über Paris; gegenwärtig liegt der fünfte vor, der an wichtigen und interessanten Gegenständen keinem seiner Vorgänger nachsteht. Zuerst und vor Allem erhalten wir eine Beschreibung des mont de piété oder des von der Regierung angelegten und verwalteten Leihinstitutes, das den Speculationen der Geldleiher, deren Verbrechen wir in „L'avare“, „Gil Blas“ und „Jacques le fataliste“ lesen, ein schnelles Ende machte. Das nächste Capitel handelt von den Schulen, und des Autors Klagen über den niedrigen Stand der höheren Schulanstalten sind ebenso heftig wie die von Jules Simon in seinem weiter oben angeführten Werke über die Mittelschulen. Du Camp mißt diesen bedauerlichen Zustand zwei verschiedenen Ursachen bei, welche beide aus dem Wunsche der Popularität entspringen. Zuerst einmal hat sich die Politik auf die Literatur gepfropft, und Professoren, mit den Beispielen von Michelet und Quinet vor Augen, fühlen natürlich die Versuchung, nach Erfolg zu haschen, indem sie sich an die Volksleidenchaften wenden. Daraus folgt, daß die Regierung, um Verwickelungen zu vermeiden, nur Professoren mit untergeordneten Fähigkeiten anstellt,

denen selbst politische Discussionen keine Notarietät verschaffen können. Doch es giebt noch einen anderen und weniger gefährlichen Weg zur Erreichung von Popularität, nämlich den, die Vorlesung in eine wißig vorgetragene Serie von Anekdoten und sensationellen Beschreibungen laufender Ereignisse zu verwandeln. Auf diese Weise geschah es, wie du Camp erzählt, daß ein früherer „professeur de la littérature étrangère“ am Collège de France sein Auditorium dadurch füllte, daß er über die Mormonen discursirte.

Schöne Literatur.

Histoire du Romantisme, suivie d'une Etude sur la Poésie Française, 1830—1868. Par Théophile Gautier. Paris: Charpentier.

Wenn die Geschichte einer großen literarischen Renaissance es jemals verdient hat, erzählt zu werden, so ist es die der romantischen Schule Frankreichs, und kein Schriftsteller hätte sie besser erzählen können als der nun heimgegangene Théophile Gautier. Seine uns hinterlassene Geschichte des Romantismus wird für den zukünftigen Literaturhistoriker unserer Epoche eine der werthvollsten Quellen sein. Das Wort „Romantismus“ wurde aus Mangel eines bezeichnenderen Ausdrucks gewählt; doch es reicht nicht hin, die großartige Bewegung zu kennzeichnen, an welcher Victor Hugo, Lamartine, Auguste Barbier, Vélanger, Prosper Mérimée, Alfred de Musset, Alexandre Dumas, Alfred de Vigny, Sainte-Beuve, Théophile Gautier selbst und viele andere weniger bekannte Schriftsteller und Dichter theilnahmen, und zwar ein jeder unter ihnen auf eine unabhängige Weise. Noch ist kein halbes Jahrhundert vorübergefloßen, seit diese ästhetische Revolution begann, und doch, wenn wir auf die letzten Resultate derselben zurückschauen, so ist es, als ob ein Abgrund sie trenne von den Odes et ballades, dem Théâtre de Clara Gazul, und der Comédie de la Mort. Doch es ist hier nicht der Platz, die Ursachen eines ebenso realen, wie bedauernswerthen Verfalles zu untersuchen. Der uns heute vorliegende Band ist der erste einer Serie, welche die nachgelassenen Schriften Theophile Gautiers umfassen soll. Er ist in drei ganz bestimmte Abtheilungen getheilt: 1. Eine Skizze des Ursprunges der romantischen Bewegung; 2.

kurze biographische Reminiscenzen der hauptsächlichsten Autoren, Dichter, Maler, Musiker, die Theil nahmen an derselben; 3. eine Beschreibung des Einflusses, welchen sie auf die Literatur unserer eigenen Tage ausübte. Théophile Gautier schreibt mit dem jugendlichen Enthusiasmus eines Mannes, der eine hervorragende Rolle im Triumphe der neuen Schule spielte, und mit dem Schwunge seiner besten Tage, obgleich der größte Theil dieser Blätter in der unglücklichsten Epoche seines Lebens verfaßt wurde.

Lettres à une Inconnue. Par P. Mérimée. Paris: Levy.

Die Aufsehen erregenden, sehr viel besprochenen Briefe Mérimée's an „eine Unbekannte“ bilden eine der merkwürdigsten Correspondenzsammlungen, welche uns jemals vorgekommen. Was uns Wunder nimmt, ist, daß die unbekannte Empfängerin derselben die Publication überhaupt erlaubt hat; doch man muß es ihr Dank wissen; denn kein Roman kann an Interesse diesen Bericht einer Leidenschaft übertreffen, welche, zuerst außerordentlich heftig, nach und nach sich abkühlt in eine platonische Neigung und dauernde Freundschaft. Die ersten Briefe sind ohne Datum, doch sie gehören, wie angegeben wird, dem Jahre 1841 an; der letzte war zu Cannes geschrieben, am 23. Septbr. 1870, wenige Stunde vor Mérimée's Tode. Im vorliegenden Falle, sowie in dem von Sainte-Beuve's Briefen an eine Prinzessin, ist es zu bedauern, daß es uns nicht gestattet ist, die Gefühle beider Correspondenten zu studiren. Es würde höchst interessant gewesen sein, zu sehen, wie die Unbekannte es anstellte, ihren Bewunderer zu lenken und ihn in den Gränzen einer einfachen uninteressirten Neigung zu halten, und, so wollen wir hinzufügen, mit scharfen Dingen zu spielen ohne sich zu verwunden. Die skeptische Richtung von Mérimée's Geiste, seine Vorliebe für Ironie und sein gänzlich „Desillusionnement“ treten in den beiden Bänden scharf hervor, welche außerdem verschiedene amüsante Skizzen von Personen und zufälligen Ereignissen enthalten.

Le Tombeau de Théophile Gautier. Paris: Lemerre.

Diese von Alphonse Lemerre veranstaltete Gedichtsammlung, welche, wie es schon der Titel andeutet, ein Denkmal für den berühmten Todten

sein soll, enthält die Immortellenkränze von etwa hundert und fünfzig verschiedenen Schriftstellern, von denen die überwiegende Mehrzahl, wie es nicht anders sein konnte, Franzosen sind. Aus diesem Grunde bietet sie uns eine gute Gelegenheit dar, ein Urtheil über die zeitgenössische Poesie Frankreichs zu bilden. Wenn man die Verse von Victor Hugo, Leconte de Lisle und Théodore Vanville ausnimmt, so findet man, daß die sämtlichen französischen Oden, Elegien und Sonette von falschem Golde sind und nur mit Mühe das gänzliche Fehlen wahren dichterischen Gefühles verbergen. Nur Reimschmieden — viele recht geschickt — begegnen wir, aber von Dichtern mit Gefühlen und Gedanken keine Spur. Die Herren Franzosen werden in Gedichten ihrer eigenen Sprache vielfach von Fremden übertagt, namentlich von unserem Ludwig Benedict und dem feurigen, formgewandten Engländer Swinburne. Letzterer singt in seiner Ode: —

Ta bouche est sans souffle et ton front sans ride,
Mais l'éclair volé d'une flamme humide,
Flamme éclosée au cœur d'un ciel pluvieux,
Rallume ta lèvre et remplit tes yeux
De lueurs d'opale;
Ta bouche est vermeille et ton front joyeux,
O toi qui fut pâle.

Victor Hugo, der die Vorrede gedichtet hat, zeigt auch hier, obgleich er noch immer Zeichen seiner alten Kraft giebt, daß er sich im Greisenalter befindet, und nur noch dunkle Farben und Schattirungen anzuwenden weiß. Eine recht schöne Stelle ist folgende: —

Fils de la Grèce antique et de la jeune France,
Ton fier respect des morts fut rempli d'espérance;
Jamais tu ne fermas les yeux à l'avenir;
Mage à Thèbes, druide au pied du noir menhir,
Flamine au bord du Tibre, et brahmo au bord du Gange,
Mettant sur l'arc du Dieu la flèche de l'archange,
D'Achille et de Roland hantant les deux chevots,
Forgeur mystérieux et puissant, tu savais
Tordre tous les rayons en une unique flamme.

Von Théodore Vanville muß man sagen, daß er niemals feinere Stangen schrieb, als die auf seinen todtten Freund, dessen Nebenbuhler er im Punkte der Form war. Leconte de Lisle, der Dichter einiger der schönsten Gedichte in der französischen Sprache, ist nicht so glücklich wie gewöhnlich, doch er ist absonderlich originell, indem er, ungleich anderen Trauernden, den Todten beglückwünscht, daß er „vom Leben befreit ist

und der Scham vergessen darf, zu denken, und des Grausens, Mensch zu sein": —

Moi je t'envie, au fond du tombeau calme et noir,
D'être affranchi de vivre, et de ne plus savoir
La honte de penser et l'horreur d'être un homme.

Necht treffend scheint uns die Grabschrift, eine

Composition von Charles Monselet, da sie uns Gautier's größte Sorge im Leben enthüllt: —

Passant, celui qui dort là-dessous est toujours
L'horreur du froid bon sens et de la prose impie.
De la lyre il fit ses amours,
Et vécut et mourut martyr de la copie.

II. Anzeigen.

Die Kunst im Hause. Geschichtliche und kritisch-ästhetische Studien über die Decoration und Ausstattung der Wohnung von Jacob Falke. Zweite Auflage. Wien. Druck und Verlag von Karl Gerold's Sohn. 1873.

Seitdem wir im II. Bde. (S. 26 fgg.) dieses Buch bei seinem Erscheinen begrüßt haben, ist eine neue Auflage nöthig geworden. Ein gutes Zeichen. Da mit Ausnahme eines Zusatzes zum Vorworte, so viel wir sehen, die zweite Auflage der ersten völlig gleichlautend ist, so brauchen wir das vorzügliche Werk nur mit Verweisung auf das früher Gesagte empfehlend in Erinnerung zu bringen.

Deutschland im spanischen Erbfolge- und im großen nordischen Kriege (1700 bis 1721). Von Prof. Dr. S. Eugenheim. Berlin 1874. Verlag von F. Henschel.

Dieser zweite Band der zweiten Reihe der „Deutschen Nationalbibliothek“ reicht sich dem ersten (D. W., Bd. V, S. 185) würdig an. Unsere Leser kennen den Verfasser durch unseren eingehenden Bericht über seine „Aufsätze und biographischen Skizzen zur französischen Geschichte“ (D. W., Bd. III, S. 718 fgg.) als einen gewissenhaften und gründlichen Forscher in der Geschichte der Zeit des französischen Ueberwichtes in Europa, der mit vaterländischem Sinn und Freimuth die Thatfachen aufzufassen und zu schildern versteht. Jene Kriegszeit, in der leider nur zu vielfach die Feder verdorben, was das Schwert gut gemacht, und gegen alle innere Wahrscheinlichkeit, ja als scheinbar handgreifliche Unmöglichkeit die Erhaltung und Befestigung des französischen Prestige herbeigeführt wurde, ist daher ein rechter Gegenstand für ihn. — Eine

überraschende und in keinem Betracht erfreuliche Beigabe ist die Vorrede, die gar keine Beziehung zu dem Buche hat, sondern uns nur belehrt, durch welche Verhältnisse das Publicum um die Fortsetzung (die zweite Hälfte) der „Geschichte des deutschen Volkes und seiner Cultur“ unseres Verfassers gekommen ist. Diese Eröffnungen sind sehr bedauerlich.

Nachgelassene Werke von Franz Viding. Herausgegeben von E(milie). Schröder. I. Bd. Epische Dichtungen. II. Bd. Gedichte. III. und IV. Bd. Dramen. Berlin 1873. Denicke's Verlag, Vint & Heinke.

Die Herausgeberin berichtet, daß der Verfasser, Franz Anton Viding am 31. März 1809 zu Erfurt geboren ist, einer Jesuitenerziehung und dem geistlichen Stande, zu dem er bestimmt war, glücklich entlief, um Medicin zu studiren, in seiner Heimat practicirte, 1842 nach Berlin kam, Leibarzt des 1872 verstorbenen Prinzen Albrecht von Preußen wurde, mit diesem seine interessanten Reisen und die Strapazen der drei großen Feldzüge des letzten Decenniums theilte, und am 14. Januar 1873 zu Berlin starb. Er war nicht nur ein tüchtiger Arzt, sondern ein vielseitig gebildeter Mann mit einer ungewöhnlichen poetischen Begabung. Bereits früher ist Manches von ihm veröffentlicht worden (die Herausgeberin weist es nach), zum Theil unter dem Pseudonym „Ludwig Rüben“. Trotzdem bietet sein Nachlaß noch vier hübsche Bände mit Dichtungen aller Gattungen. Der letzte Band enthält eine „Iphigeneia in Argos“, drittes Stück zu einer Iphigeneia-Trilogie, deren zwei ersten Theile „Iphigeneia in Aulis“ und „Iphigeneia in Tauris“ bereits 1862 und 1863 erschienen sind, und von denen H. Kurz in dem vierten

Bände seiner Geschichte der deutschen Nationalliteratur (wo im Register der im Texte „Fr.“ abgekürzte Vorname fälschlich „Friedrich“ heißt) nur zu berichten weiß, daß er sie nicht kennt. — Da von den vorliegenden Bänden zu einer Gesamtausgabe der dichterischen Werke Viding's nur ein Schritt war, und es eigentlich geradezu unverantwortlich ist, die Trilogie so zu zerreißen, daß man zwei Stücke besonders anschaffen, und das dritte nicht ohne die Beigabe von noch vier anderen Stücken bekommen kann, so hätten statt der „nachgelassenen“ lieber die „gesammelten“ Werke herausgegeben werden sollen.

Wandertage in Italien von Wolbemar Raden. Stuttgart. Meyer & Zeller's Verlag. (Friedrich Vogel.) 1874.

Nicht eines der gewöhnlichen Reisebücher aus Italien, sondern voll von lebendiger Anschauung in einem sinnig feinen Gemüthe, trefflich gespiegelt in einer natürlich freien und doch durchweg fein gebildeten Diction, nicht ohne Humor, und doch ernst und gründlich. — Die werthvollste Gabe des Buches mögen die zahlreichen Volkslieder sein, welche der Verfasser in verschiedenen Gegenden gesammelt hat und mittheilt, leider nur in der Uebersetzung, die meist recht gelungen erscheint; warum nicht auch in der Ursprache? Das würden die Kreise des Unterhaltungslectüre suchenden Publicums nicht übel genommen, die anderen, tiefer gehenden aber höchst dankbar aufgenommen haben; ja es wird von ihnen vermißt, daß ihnen diese originellen Texte vorenthalten sind.

Eine Protestantische Osterandacht im Sanct Peter zu Rom. Von Wilhelm Hofmann. Supplement zu des Verfassers Werk: „Vom Gestade der Cyclophen und Sirenen“. Zweite Auflage. Oldenburg, 1872.

Druck und Verlag der Schulze'schen Buchhandlung. (C. Berndt & A. Schwarz.)

Wir reihen dieses schon länger erschienene Büchlein dem vorerwähnten an. Der Verfasser berichtet hier nicht sowohl von dem Einbruche, den er bei Gelegenheit seiner Theilnahme an den römischen Osterfeierlichkeiten empfangen, als er Herkunft und ursprüngliche Bedeutung des bei denselben üblichen Ceremonielles nachzuweisen sucht. Er erkennt in den heiligen Handlungen ebensovieler Entlehnungen aus den religiösen Gebräuchen des heidnischen Alterthumes, welche von den Neubekehrten in die christliche Kirche mit herübergebracht und von dieser verständnißvoll als ein mächtiges Mittel zur Befestigung ihrer Herrschaft über die Gemüther stillschweigend aufgenommen und in ihrem Sinne umgedeutet und angewandt wurden. — Die Betrachtung gipfelt darin, nachzuweisen, daß der Schönheitscultus, welcher sich mit dem katholischen Cultus verbunden erhalten hat, auch durchaus nicht wesentlich unvereinbar mit dem evangelischen Principe sei. Der Verfasser erblickt Spuren einer Besinnung auf den Werth der schönen Ausstattung auch innerhalb der protestantischen Kirche. Ihm scheint überhaupt „die Einseitigkeit eines bloß denkenden und philosophirenden, eines bloß literarischen Zeitalters, in der unsere Generation noch aufgewachsen, bereits gründlich überwunden“. Das dürfte freilich nur erst in der theoretischen Auffassung der mit der Welt der Anschauung und zumal der schönen Anschauung Vertrauten der Fall sein — leider! und es läßt sich vielleicht mit Fug zweifeln, daß die volle Verfohnung der nüchternen Forschung und der begeisterten Anschauung auf dem Boden der Gleichberechtigung — wenn das Ideal des Verfassers sich verwirklichen sollte — dieses Ideal charakterisiren werde: „im neuen Reiche die neue Kirche“.

III. Besprechungen.

Das moderne Recht und die Katholiken, von Dr. Philalethes Freimuth. Luxemburg. Peter Brück. 1873.

„Für solches schmachvolle Treiben“ — wie

das des modernen Liberalismus contra Jesuiten u. s. w. — „meinte einmal Görres, hat unsere herrliche, große, deutsche Sprache nur ein einziges, derbes, aber bezeichnendes Wort, um den Ekel auszudrücken, das Wort Stänkerei.“

Dieses einzige Wort unserer herrlichen Sprache charakterisirt am besten das obgemeldete, mit Gift und Galle erfüllte Buch, das „durch alle soliden Buchhandlungen“, für ängstliche Leute aber auch direct unter Couvert zu beziehen ist. Es kennzeichnet den Standpunkt seines Verfassers, des Herren Philalethes Freimuth, der unter dem gleichen Pseudonym bereits zwei geistverwandte Schriften: „Der deutsch-französische Krieg und die Katholiken“ und „Das moderne deutsche Kaiserthum und die Katholiken“ publicirte und — wie schon die stereotyp gegenständlichen Titelbezeichnungen schließen lassen — besagten Krieg, wie besagtes Kaiserthum und Recht allesammt gleichmäßig verflucht.

Was in specie das „moderne Recht“ betrifft, dessen Natur und Wesenheit „Lüge“ und „Gewalt“ ist — wie „die moderne Freiheit“ natürlich nichts als „die privilegierte Gewaltthätigkeit“ (die Freiheit, „die sie meinen, die ihr Herz erfüllt,“ kennen wir schon!) —, so versteht sich, daß „die Katholiken“, welche ja den verworfenen Liberalen entgegen die einzigen ehrlichen Leute sind, „nichts damit zu schaffen haben wollen, demselben feindlich gegenüber stehen“. Statt nun aber die „Corruption der Legislative“ und die „Prostitution der Justiz“ des Näheren nachzuweisen, und weit davon entfernt, seine frechen Behauptungen zu begründen, ergeht sich der Verfasser lediglich in allgemeinen und recht gemeinen Schimpfreden.

Natürlich hören wir dazu immer wieder die bekannten „Phrasen und Schlagwörter“: Pforten der Hölle, Narrenschiff der Zeit, die moderne Zeit das Zeitalter der Lüge u. s. w. Was sich der Art nur in ultramontanen Broschüren und Blättern findet, hat der Verfasser fleißig apportirt und verhaßt und dann seinen Häringssalat für den großen Raßenjammer der Ultramontanen mit verschiedenen Citaten und Reminiscenzen piquant gewürzt, sauber garnirt und aufgezupft. Ohne Bild zu reden, empfiehlt sich diese saubere Sammlung fluchender Kraftsprüche vornehmlich für „müthige“ Redner auf ultramontanen „Wander-Versammlungen“, für strebsame redigirende Capläne und deren verehrte Leser, welche die streitbaren Sätze des Syllabus mit Hoch und Tusch gefeiert wissen wollen.

Doch lassen wir den modernen frommen Piusgläubigen ihren starken Glauben, ihre Privatandachten, ihre Götter und Heroen und hören lieber, wie fein christlich und manierlich Herr

Philalethes Freimuth gegen uns die Gefühle seiner schönen Seele preisgiebt. Exempli gratia knüpft er an die bekannten Worte Richard's III.: „Ein Pferd, ein Pferd! Ein Königreich für ein Pferd!“ folgende höchst geistreiche Reflexion (S. 129): „Pferde hat's nun noch in den Staaten, wo die Liberalen und ihr Geschöpf, das moderne Recht, zu Hause sind: aber ehrliche Männer, ja diese sind jetzt rar. Dafür dürfte der Rothruf in den modernen Reichen bald allgemeiner werden: Ein Königreich für einen ehrlichen Mann!“

Wenn der Verfasser mit letzterem splendiden Ausgebote etwa den frommen und keuschen Don Carlos im Sinne hat, wäre diesem wohl der grundehrliche Santa Cruz als Cultusminister zu empfehlen. Doch es ist nicht unsere Sache, nicht unseres Amtes, den tieferen Ideen des falschbenannten Herren Philalethes weiter nachzuforschen. Sehr deutlich aber und recht platt verständlich klingt es schon, wenn unser frommer Wiedermann gleich in der Einleitung (S. 9) erklärt, den Katholiken zu Gemüth führen zu wollen, „welchen Chicanen, Schurkereien, physischer (!) und moralischer Mißhandlungen sie sich im modernen Staate, kraft des modernen Rechts, von den modernen Gesetzgebern, modernen Richtern und modernen Executoren (!) noch zu versehen haben, damit sie sich rechtzeitig, so viel ihnen von Gott und Rechtswegen gestattet ist, dagegen zur Wehr setzen, und wo das nicht angeht, sich in Gebet und Geduld in Gottes Namen darauf vorbereiten (per „passiven Widerstand“!), eingedenk der Worte ihres göttlichen Meisters (!?): „Es kommt die Stunde, wo man glaubt, unserem Herrgott einen Gefallen zu thun, wenn man euch kurzweg todtschlägt.“

Einen besonderen Haß hat dieser schon in Bartholomäusnacht-Phantasien schwelgende Herr Philalethes Freimuth gegen das neue deutsche Reich, die Wurzel alles Uebels, den geborenen Feind aller echten Ultramontanen, deren steter Gedanke ja die Wiederaufrichtung eines von Oesterreich beherrschten katholischen deutschen Reiches war. Mit besonderem Behagen variirt er das unfehlbare Thema vom Coloss und Steinchen u. A. (S. 150) also: „Ich halte das moderne deutsche Reich und Alles, was darin gegen die katholische Kirche vorgeht, bloß für eine Zulassung Gottes, um dann — welch' hübsche Construction! — wenn er des Ertragens

müde geworden, an einem gewissen Tage mit seinen Gründern und Leitern abzurechnen wie Er das zu Sedan am 2. September 1870 bereits an ihrem Vorbilde und Meister gethan, den Er bei der Execution Seines Gottesurtheils an den Schandpfahl der Weltgeschichte anschlagen ließ.“

Interessant ist, wie der Verfasser auch das Oesterreich der Gegenwart für die wichtige ultramontane Sache verloren giebt und schwer seufzend dem früheren „herztaugigen Schatz“ folgenden rührenden Abschiedsbrief dedicirt (S. 217): „Was kümmert's uns Katholiken, ob das heutige Deutsch-Oesterreich mit seiner Läufekrantheit, der Judenwirthschaft und seinem abgehausten kirchenfeindlichen Liberalismus als deutsches Oesterreich sich die Zumuthung gefallen läßt, mit dem modernen deutschen Reich ein nationales Bündniß einzugehen? Ich glaube, beide Reiche, das Nord- und das Ostreich, richtig und nach ihrem wahren Werthe zu taxiren, wenn ich sage: Wir Katholiken haben für unsere katholischen Interessen von dem einen, wie von dem anderen nichts Gutes zu hoffen, aber viel Schlimmes zu befürchten.“

So ist's recht: wenn erst einmal die Herren Ultramontanen Alles herzlich schlecht finden, muß es bald gut sein! Aber noch Eines haben sie, einen süßen Trost: ihr liebes dummes Volk, auf das zu speculiren neuestens das allgemeine hierarchische Lösungswort ist. Das Volk, „unser Volk“, giebt auch unserem Verfasser die einzige letzte Hoffnung einer gegen „die Pforten der Hölle“ neu aufgerichteten Zukunft, und seiner Weisheit letzter Schluß begreift sich in dem be-

zeichnenden Worte einer der infamen Würzburger Heß-Broschüren: „Petroleum, hernach Olivenöl!“

Die jetzige große „Kirchenverfolgung“ meint der Verfasser mit Adoption eines börsenlichen Ausdruckes, gehöre mit zum Heilsplane der Zeit, nach dem die bösen Mächte derselben nur ein Mittel in Gottes Hand sind, neues Leben, neuen Eifer in den Herzen der Gläubigen zu erwecken. Und so schließt er seinen halb prophetisch drohenden, halb elegisch gestimmten und frömmelnd resignirten Epilog: „Schließlich wird entweder einer jener Schläge erfolgen, womit Gott jede Gewalt niedermirft, die sich gegen seine Zwecke beharrlich auflehnt, oder indem von unten Einsicht und Billigkeit sich Gehör verschafft.“

Seien wir also sonder Furcht und Zagen und trösten wir uns ob des Leides, das man uns bereitet und ob der Schande, deren man uns bezichtigt, daß wir noch wagen, am hellen Tage katholisch zu sein: davon erhalten wir vom Fürsten der Welt (i. e. dem bösen Bismarck!) keine Absolution, aber was wir darüber bei ihm verlieren, das wird uns bei jenem anderen Herrn, um dessen Zeichen an der Landstraße der Fürst der Welt einen weiten Umweg nimmt, zu Gute geschrieben.“

Gutgeschrieben auf den Tag der Rache! Bis dahin hat der Verfasser vermuthlich noch Zeit, eine Schrift zu componiren, die er „Die moderne deutsche Wissenschaft und die Katholiken“ betiteln mag, und dann sprechen wir uns wieder.

Bene tibi, Philalethes, — „semper fidei athletes“! J. S.

Gedenshan.

Wilhelm, Karl, der Sänger der „Wacht am Rhein“, † am 26. August 1873 in Schmalkalden. Die alte thüringische Stadt umschloß einst seine Wiege und bewahrt jetzt seinen Sarg. Karl Wilhelm's Lebenslauf war so schlicht und einfach wie der Mann selber. Am 5. September 1815 in Schmalkalden geboren, erhielt er als der Sohn eines tüchtigen Organisten früh musikalischen Unterricht, namentlich im Clavierspiele. Nachdem er mit besonderer Vorliebe sich

der musikalischen Laufbahn zugewendet, ging er im Jahre 1834 erst nach Cassel, dann nach Frankfurt a. M., um sich weiter auszubilden. In Cassel durfte er sich des Unterrichtes Baldeweins und Bott's, vornehmlich aber Spohr's erfreuen, und in Frankfurt ward Alois Schmitt, der als Componist und Pianist einen guten Ruf genoß, sein Lehrer. Hier lernte er auch den vielgenannten Hofrath Anton André in Offenbach kennen, der nicht bloß ein tüchtiger Kenner der Musik

und gebiegener Musikschriftsteller, sondern auch ein begabter und gebildeter Tonsetzer war und des jungen Mannes bedeutende Anlagen erkennend, selben rasch an sich zu fesseln verstand. Noch in seinen letzten Lebensjahren gedachte Wilhelm dankbar seines Meisters.

Im Jahre 1840 verließ Wilhelm Frankfurt a. M. und siedelte nach Crefeld über, wo ihm die Direction der Liedertafel übertragen worden. Sein Aufenthalt dortselbst dauerte ein volles Vierteljahrhundert. Der Uebertragung des eben genannten Postens folgte bald seine Anstellung als städtischer Musikdirector, und seine Mußestunden widmete er dem gesuchten Unterrichte in Gesang und Clavierspiel, und aus jener Zeit datiren auch die zahlreichen patriotischen Chöre und Lieder, welche er seinem Vaterlande schenkte. Das Lied, welches den Namen Wilhelm's überall hintrug, wo die deutsche Zunge klingt, die „Wacht am Rhein“, hat seine eigene Geschichte. Dieselbe beginnt mit dem 11. Juni des Jahres 1854. An diesem Tage brachte Wilhelm seine Composition in einem Concerte, das aus Anlaß der Feier der silbernen Hochzeit des damaligen Prinzen von Preußen und derzeitigen deutschen Kaisers Wilhelm in Crefeld stattfand, zum ersten Male zum öffentlichen Vortrage. Ohrenzeugen schüberten die Aufführung durch hundert Sänger als eine überaus gelungene, ja überwältigende, den Erfolg als einen durchschlagenden. Aber auch an einer komischen Episode fehlte es dabei nicht. Damals stand das Gestirn Napoleons III. im Zenithe: sein Heer hatte den Feldzug nach der Arim unternommen, und da fühlte sich ein ängstliches Gemüth in der Reihe der Mitglieder der Liedertafel in der Furcht vor dem Herren so gedrückt, daß es sich zu einem förmlichen persönlichen Proteste gegen diese vermeintliche politische Demonstration verstieg. Leider hat es zu keiner Zeit an Servilen gefehlt. Der Prinz von Preußen aber war weniger scrupulös und ließ sich, als er am 6. Juli desselben Jahres durch Crefeld kam, von dem dortigen Männer-Quartette der Gebrüder Steinhaus das Lied vortragen, das sechszehn Jahre später seine gegen Frankreich marschirenden Heere zum Siege geleiten sollte.

Wilhelm wirkte in Crefeld bis zum Jahre 1865, wo außer körperlicher Schwäche noch sichtliche Ermattung und Abspannung des Geistes ihn nöthigten, die ehrenvolle Stellung aufzugeben,

die ihm in seiner zweiten Heimat geworden war. Er zog sich mit dem Titel eines Königl. Musikdirectors nach Schmalkalden zurück und kam nur für kürzere Zeit dann und wann nach Crefeld herüber. Vor zwei Jahren traf ihn ein bedenklicher Schlaganfall. Das neue deutsche Reich gab ihm 1870 einen entsprechenden Jahresgehalt, der Kaiser ehrte ihn durch die Verleihung eines Ordens, die Kaiserin durch die Ueber-sendung einer ihm besonders gewidmeten großen goldenen Denkmünze, und die deutschen Gesangsvereine gründeten eine besondere Wilhelmstiftung. Deutschlands Söhne alle aber beklagen den Schöpfer des ersten deutschen Nationalgesanges. Schnedenburger's Gedicht macht dem Dichter wenig Ehre, es wettersert an Trivialität mit dem preußischen „Heil dir im Siegertranz.“*)

*) Solche wunderbar verfehlte und schiefe Beurtheilung der „Wacht am Rhein“ ist seit dem Jahre 1870 aller Orten zu lesen gewesen; und zwar, zum Beweise, daß sie principiell falsch sein muß, haben immer die literarisch gebildeten Kritiker, wie hier, die Dichtung für abgeschmackt erklärt und die begeisternde Wirkung des Liedes lediglich auf die treffliche Musik zurückgeführt, und nicht minder zuversichtlich haben die kritisirenden Musiker die Musik so trivial und leiernd gefunden, daß nur der herrliche Text die glänzende Wirkung einigermaßen erklären könne. — Die Wahrheit ist zunächst, daß weder die Worte noch die Melodie — Beide rein für sich betrachtet — im entferntesten so absprechende Beurtheilung rechtfertigen. Die Dichtung vereinigt — bei schwingvoller und trotzdem nicht gespreizter Diction und leichtem Flusse — das ächt Liedmäßige und Stimmungs-volle des Gesangstextes mit dem klar und gleichmäßig fortschreitenden Gedankengange der darstellenden oder reflectirenden Poesie in einem Grade, daß man zu fragen versucht ist: Wo ist das noch einmal ebenso gelungen? Die Melodie aber ist sangbar, einschmeichelnd, mannichfaltig, dabei wohl-zusammenhängend, und verhältnismäßig sehr reich an bedeutenden Motiven. — Viel wichtiger aber als das ist das glückliche Zusammentreffen beider Theile, in welchem eben so gut wie in der Schöpfung des einen Rouget de Lisle „die Elemente nicht von dem Complex zu trennen“ sind. Es ist wirklich Jammer und Schade, daß so viel bei uns über Volkslieder geforscht und geschrieben ist, und die unvergleichliche Gelegenheit, die Entstehung und Verbreitung eines wahren Volksliedes des ersten Ranges genau beobachten zu können, so unvorbereitete Geister findet. Ist es etwa ein geringerer Beweis für die Vorzüglichkeit der Schnedenburger'schen Dichtung, daß sie nach dreizehn Jahren noch einen Componisten zu einer schönen Melodie begeistern konnte, als es einer für die der Wilhelm'schen Composition ist, daß sie mit sammt den Versen sechszehn Jahre todt und unbeachtet blieb? Und ist es nicht ein sehr kräftiger Beweis gegen die vorgebliche Unbedeutendheit der Composition, daß sie den Versuch eines früheren Tonsetzers gänzlich von der Theilnahme an der Auferstehung des Liedes in dem großen Jahre ausgeschlossen hat? Doch man betrachte nur die wundervolle Verschmelzung von Wort und Ton! So kann

Wilhelm aber entriß jene trockenen Verse dem nicht ganz unverdienten Untergange, um daraus den berausenden Schlachtgesang zu gestalten, der Haydn's Kaiserlied an Innigkeit und Rouget de Lisle's Marseillaise an Feuer und wilder Leidenschaftlichkeit in nichts nachsteht. Die „Wacht am Rhein“ zog mit über den Rhein bis zur Hauptstadt an der Seine; sie war der Marsch- und der Siegesgesang der deutschen Heere, der allüberall in den Gauen der deutschen Heimat das Echo wachrief und von nah und fern widerhallte. Schlicht und volkstümlich, war die Weise im Hochsommer 1870 urplötzlich auf allen Lippen, auf allen Straßen und Plätzen, in öffentlichen Localen, wie in Privaträumen. Woher war sie gekommen? Sie war da, und die sie sangen, wußten kaum von ihrer Herkunft.

Der „Kampf mit Noth und Reid“, von dem des großen Ländichters Grabstein erzählt, ist auch Karl Wilhelm nicht erspart geblieben: aber wohl nicht Jedem ist nach langen Tagen schwerer Arbeit und heißen Ringens ein Lebensabend geworden wie ihm. Als eine sinnige, still in sich gelehrte, dem Idealen zugewendete Natur lebte er nur seiner Kunst, und ihr nur um ihrer selbst willen. Feind und fremd aller Sentimentalität folgte er, vom Geschnade des Tages unbeirrt, seinem eigenen Kunstgenius und ihm ganz allein.

Michelet, Jules, der französische Geschichtsforscher, starb am 10. Februar auf Hyères, er war zu Paris am 21. August 1798 geboren. Nachdem er im Collège Charles-Magne unter Villemain und Leclerc seine Vorbildung genossen, ward er schon 1821 Professor der Geschichte am Collège Rollin und trat 1826 mit seiner ersten schriftstellerischen Arbeit auf. In Folge der Julirevolution erhielt er die Vorstandschaft der historischen Section im Reichsarchive und ward Geschichtslehrer der Prinzessin Clementine. Das Jahr 1838 brachte ihm einen Fauteuil in der Akademie und die Geschichtsprofessur am Collège

nur Gleichwerthiges miteinander gehen. Man sehe z. B. auf den Anfang der Zeile „Fest steht und treu die Wacht“. Eine Dichtung, die zu einem so edelen und großartigen Tongebanken das Motiv gegeben, kann wahrlich nicht werthlos sein, und eine Musik, die einen so schönen dichterischen Gedanken so martig und bezeichnend, und doch zugleich milde und gemessen wiedergiebt, braucht sich nicht gnädig von oben herunter aburtheilen zu lassen: Dichtung und Composition sind einander weit, und Beide sind sehr viel werth.

Red.

de France. Von den Ultramontanen wegen seiner demokratischen Anschauungen vielfach angegriffen, antwortete er ihnen durch neue, immer schärfere Schriften und ward 1850 seiner Professur und 1852 wegen Verweigerung des Eides auf die napoleonische Verfassung seiner Stellung im Reichsarchive enthoben. Seitdem lebte er ganz einer schriftstellerischen Thätigkeit. Aus einer armen Arbeiterfamilie hervorgegangen, blieb er selber bis an sein hohes Alter ein rüstiger Arbeiter. Er war gewohnt, nur auf sich selbst zu rechnen, und von so eminent entwickeltem Unabhängigkeitsfinne, daß er alle seine Werke selber verlegte. Nur sich selber wollte er etwas zu danken haben. Freilich artete später sein hohes Selbstgefühl in Selbstvergötterung aus. Seinem Feldzuge gegen die Jesuiten verdankte er seine ungeheure Popularität, denn er griff im Jesuitismus nicht die Religion selber, sondern nur die Fälschung der Religion an und führte zermalmende Keulenschläge auf der Fälscher Haupt. Aber dieser Kampf brachte weder Michelet noch der französischen Literatur Glück. Die Leidenschaft raubte ihm die Ruhe, die zum Erforschen der Wahrheit und zur Sicherheit des Urtheiles nöthig ist. In Folge übertriebenster Schmeicheleien begann er sich als einen Propheten anzusehen, seinen eigenen Worten zu lauschen.

In seinen geschichtlichen Arbeiten fesselt den Leser vorzüglich die Lebendigkeit der Fantasie und zieht ihn immer wieder an: selten besaß ein Mensch eine so intuitive Kraft. Es wird ihm nicht nur klar, was im tiefsten Grunde der Einzelnen, welche in der Weltgeschichte handeln, und der Massen, die darin getrieben werden, während sie zu treiben wähnen, vorgeht: er zeichnet es auch mit wenigen Strichen vor unserer Seele. Freilich artet diese schöne Kunst bald in Manier aus, und die Fülle der Phantasie wird dann bald zu kindischem Spielen mit Worten oder Bildern oder gar fixen Ideen. Von einer fortlaufenden Erzählung ist keine Rede mehr, seine Bilder wurden zu bloßen Skizzen. Aber nichts ist gesucht, gemacht, er thut sich nur nicht die Gewalt an, die Bilder, die sich ihm aufdrängen, wegzuweisen. Seine in den letzten Jahren oft unreine Phantasie verrückte ihm die festesten Thatfachen und schob ihre eigenen Gebilde an ihre Stelle. Dazu kam, daß er zuletzt wenig Quellen mehr las und so sich seine historischen Personen aus der Phantasie gestaltete.

Die Leichenverbrennung.

Ein Vortrag, gehalten in der Sitzung des freiwilligen Orts-Gesundheitsrathes
in Karlsruhe am 9. Juni 1874.

Von

R. Birubaum.

Um gegenüber der jetzt von vielen Seiten lebhaft betriebenen Bewegung für Leichenverbrennung oder Feuerbestattung richtig Stellung nehmen zu können, muß man sich vor Allem klar werden über die Veranlassung, die gerade in unseren Tagen den Wunsch hervortreten läßt, von dem jetzt fast auf der gesamten Erdoberfläche üblichen Begraben der Leichen abzugehen. Sind in neuerer Zeit besondere Beobachtungen gemacht, die die Nachtheile der jetzt gebräuchlichen Bestattungsweise in einem grelleren Lichte, als früher hervortreten lassen? Meines Wissens muß man diese Frage verneinen. Derselbe Gedanke, der die Bewohner der verschiedensten Gegenden dazu führte, durch Errichtung von Wasserleitungen, Canalisationssystemen, Ventilationsvorrichtungen sich vor einer Schädigung der Gesundheit durch die Mitlebenden zu schützen, derselbe Gedanke ist auch die Veranlassung zu dem Streben, die irdischen Ueberreste der Verstorbenen so zu beseitigen, daß sie der Nachwelt keinen Schaden bringen können. Man sucht die Luft, in der man athmet, man sucht den Grund und Boden, auf dem man wohnt, dem man das Trinkwasser entnimmt, so viel wie möglich rein zu halten von den Zersetzungsproducten der organischen Abfälle, es ist nur eine Folge dieser Bemühungen, wenn man jetzt auch die verwesenden Leichen aus dem Boden entfernen will. Durch die von der rasch entwickelten Wissenschaft gelieferten genaueren Methoden und durch sorgfältige statistische Nachweise hat man in neuerer Zeit mehr als früher erkannt, wie wohlthätig die Ventilation und Canalisation, die Zuführung von gutem Trinkwasser auf das Gedeihen des menschlichen Lebens einwirkt, es ist deshalb erklärlich, daß man jetzt dazu kommt, auch vor den letzten Consequenzen nicht zurückzuschrecken, sondern das seit Jahrhunderten übliche Begraben der Leichen verdammt, weil es den Principien der modernen Gesundheitslehre widerspricht. Von vorn herein wird man sich so darüber klar, daß heute, vielleicht mit Ausnahme einiger Städte, keine zwingende Nothwendigkeit vorliegt, das Begraben der Leichen durch das Verbrennen zu ersetzen; man erkennt aber auf der anderen Seite auch, daß es gerade so wünschenswerth ist, die Zersetzungsproducte der verwesenden Leichen von dem Boden fern zu halten, wie man die Infiltration der bewohnten Erde durch den Inhalt der Cloaken, Dunggruben &c. auf's Sorgfältigste zu verhindern sucht. Um diesen Zweck zu erreichen, giebt es kein einfacheres, radicaleres

Mittel, als die organischen Stoffe durch Verbrennung zu vernichten, als zu der uralten Bestattungsmethode, der Leichenverbrennung, wieder zurückzukehren.

Betrachten wir zunächst die Erscheinungen, welche bei der Verwesung der Leichen eintreten, und vergleichen sie mit denen, die man bei der Verbrennung derselben beobachtet.

Werden todte thierische Substanzen bei bestimmter Temperatur, bei Gegenwart von Wasser und von atmosphärischer Luft sich selbst überlassen, so treten sehr bald Spaltungen der complicirten Verbindungen, aus denen die organisirten Körper bestehen, in einfachere ein, schließlich verschwindet die organische Substanz, sie wird in Form von Kohlensäure, Wasser und Ammoniak von der umgebenden Luft aufgenommen und kann so wieder den Pflanzen als Nahrung dienen, kehrt in den Kreislauf der lebenden Natur zurück; die anorganischen Bestandtheile aber bleiben als Erde zurück und können so ebenfalls die Entwicklung der Pflanzen begünstigen. Diesen Proceß bezeichnet man als Verwesung. Gewöhnlich aber wird die Verwesung eingeleitet durch Zersetzung der organischen Körper in Substanzen, welche zwar nicht die complicirte chemische Constitution besitzen, wie die Bestandtheile des thierischen Körpers, aber doch nicht so einfach zusammengesetzt sind, wie die Verwesungsproducte; man nennt diese, die Verwesung vorbereitenden Proceß Fäulniß und Gärung. Alle diese Erscheinungen hat man früher aufgefaßt als einfache Oxydationsproceße: wenn der Sauerstoff der Luft freien Zutritt zu der in Zersetzung begriffenen Substanz hat, so sollte Verwesung, bei mangelhaftem Luftzutritt aber sollte Fäulniß eintreten. Freilich muß man auch heute noch annehmen, daß die geschilderten Proceße Oxydationsercheinungen sind; aber der freie Sauerstoff der Luft ist nicht im Stande, sich an die Bestandtheile der organischen Körper anzulagern, oder wenigstens sehr langsam bringt er ein Zerfallen derselben hervor; seine Wirkung auf die zersetzbaren Körper wird aber wesentlich beschleunigt durch mikroskopische Organismen, Pilze, Bacterien, Vibrionen, deren Keimsporen in der Luft verbreitet sind. Können diese Organismen auf der frei an der Luft liegenden Oberfläche des Substrates sich entwickeln, so übertragen sie den Sauerstoff der Luft auf die zersetzbare Substanz und bringen so Verwesung hervor. Ist aber die Luft abgeschlossen, dann entwickeln sich diese Organismen im Inneren der Substanzen, entziehen diesen den Sauerstoff, den sie zum Leben nöthig haben und bringen dadurch einen Zerfall der organischen Körper in die Fäulnißproducte hervor. Verwesung und Fäulniß werden demnach meistens von vorn herein neben einander herlaufen: die Producte der Fäulniß verfallen schließlich der Verwesung, wenn sie nicht vorher entfernt werden.

Die Endproducte der Verwesung, Wasser, Kohlensäure, Ammoniak und Aschensalze, können keinen schädlichen Einfluß auf die Luft, in der wir leben, auf das Wasser, das wir trinken, ausüben; sie sind stets in der Luft, in der Erdruste verbreitet, dienen den Pflanzen und damit dem ganzen organischen Leben als Nahrung. Gefährlicher aber sind jene durch die Fäulniß hervorgebrachten Zwischenproducte, und die Keime, die Sporen, welche von den Fäulniß erregenden Organismen verbreitet werden.

Unter den Producten der Fäulniß thierischer Substanzen sind besonders zu nennen Schwefelwasserstoff, übelriechende Kohlenwasserstoffe (Sumpfgas, Aethylen, Acetylen &c.), stickstoffhaltige ammoniakartige Verbindungen, die zum Theil fest und geruchlos sind, wie Tyrocin, Vencin, zum Theil aber flüchtig und dann, wie z. B. das Methylin, einen höchst unangenehmen Geruch verbreiten; endlich bilden sich stets bei der Fäulniß thierischer Abfälle Fettsäuren, so gut feste oder flüssige, in Wasser unlösliche (z. B. Stearinsäure, Palmitinsäure, Oelsäure), als auch in Wasser lösliche, wie Ameisensäure, Essigsäure,

Propionsäure, Buttersäure, Capronsäure etc., welche ebenfalls unter Verbreitung höchst unangenehmer Gerüche sich verflüchtigen. Immer sind die stickstoffhaltigen Bestandtheile der Thierkörper zuerst der Zersetzung unterworfen, der Schwefel, der Stickstoff dieser Proteinsubstanzen bilden flüchtige oder in Wasser lösliche Verbindungen, sie entweichen in die Luft oder werden vom Wasser aufgenommen. In unserem durchlässigen Boden bleiben sie aber nicht lange bestehen, sie oxydiren sich, geben Sulfate, Nitrate etc., welche im Wasser nachgewiesen werden können. Wo man deshalb größere Mengen dieser Substanzen in Brunnenwässern findet, ist man berechtigt auf die Nähe von thierischen in der Verwesung begriffenen Substanzen zu schließen. Wenn den Proteinsubstanzen in der ange deuteten Weise der Stickstoff entzogen ist, so bleibt eine stickstofffreie Masse übrig. Wie im lebenden thierischen Organismus die Eiweißkörper in Harnstoff und Fette gespalten werden, so auch bei der Fäulniß in harnstoffartige Ammoniakverbindungen und in Fettsäuren. Diese selbst widerstehen der Zersetzung sehr lange. Wiederholt wurden solche Fettsäuremassen an der Stelle von verscharrten Thieren, von begrabenen Leichen gefunden. So kürzlich noch in Zürich in dem Kirchhofe, der seit 1849 in Betrieb gesetzt war, in dem man die Leichen in Leichenfett (Adipocire) verwandelt fand. — So beobachtete Gregory, daß ein Schwein, welches 15 Jahre in der Erde gelegen hatte, selbst nach Verschwinden der Knochen in eine Fettmasse verwandelt war, die aus Stearin-, Palmitin- und Oelsäure bestand. — So erwähnt Viebig in seinen chemischen Briefen, daß bei der Beseitigung eines alten Kirchhofes in Paris (marché des Innocents) die Leichen in Fettsäuren verwandelt gefunden wurden, die man an Seifensieder verkaufte. — So beobachtete Löwig vor etwa 25 Jahren das Auftreten von Buttersäure in einem Brunnen in der Nähe eines Kirchhofes in Zürich; so entdeckte Fleck in dem Wasser eines Brunnens bei Dresden, in dessen Nähe Leichen von pestkrankem Rindvieh begraben waren, freie Buttersäure und milchsauren und buttersauren Kalk; im Uiter des Wassers waren über 2 G. Buttersäure. — Ja Wetherill hat selbst durch Versuche verfolgt, wie bei der Fäulniß und Verwesung von thierischen Substanzen solche wachsartige Fettmassen sich bilden.

Die bis jetzt genannten Fäulnißproducte thierischer Substanzen kann man nicht gerade giftig, schädlich nennen, aber sie sind ekelerregend, widerlich für Geruch und Geschmack. Jeder kennt den abschreckenden Geruch faulenden Käses, er ist bedingt durch die Verflüchtigung der ammoniakartigen stickstoffhaltigen Zersetzungsproducte des Caseins; jeder kennt auch den widerlichen Geschmack und Geruch von ranziger Butter, er wird hervorgebracht durch die freien flüchtigen Fettsäuren (Buttersäure, Capronsäure etc.), welche bei der Zersetzung der Butterfette sich bilden. Solche Gase einzuathmen, Wasser zu trinken, in welchem solche Substanzen enthalten sind, davor sucht sich Jeder so viel, wie er kann, zu schützen, jedoch krank geworden ist wohl noch Niemand von diesen Stoffen. Aber bei der Fäulniß der Leichen bilden sich noch andere bis jetzt nur in ihrer Wirkung, nicht ihrer Natur nach bekannte Substanzen; man bezeichnet sie als Leichengift. Bekannt ist es ja, wie durch das Eindringen von Leichenbrühe in Wunden bei Sectionen die gefährlichsten Erkrankungen, ja nicht selten der Tod herbeigeführt wurde. Auch die Luft, in der die thierischen Substanzen verfaulen, enthält solche schädliche Körper, vielleicht die Sporen der Fäulnißerreger.

Wir kommen da zu der Frage: übertragen die Sporen der Fäulnißbakterien, wenn sie eingeathmet oder mit dem Trinkwasser genossen werden, die Fäulniß auf den lebenden Organismus? Ueber diese Frage sind in neuerer Zeit von Traube und Gscheidlen

sehr eingehende Untersuchungen gemacht und sie kamen zu dem Schlusse, daß Fäulnißbakterien, in nicht zu bedeutender Quantität in's Blut der Thiere eingespritzt oder durch den Magen dem thierischen Organismus zugeführt, sich nicht vermehren, sondern bald absterben. Sie sind der Ansicht, daß der Ozongehalt des Blutes, daß die chemische Zusammensetzung des Magensaftes diese mikroskopischen Organismen an ihrer Entwicklung im thierischen Körper hindere.

Die Richtigkeit dieser Angaben kann nicht bestritten werden; wenn die Fäulnißbakterien so leicht den lebenden thierischen Organismus angriffen, wäre überhaupt kein Leben mehr möglich. Aber andere, ähnliche mikroskopische Organismen können von Fäulnißherden ausgehen, und diese bringen, wie häufig beobachtet wurde, die gefährlichsten Erkrankungen hervor. Wissen wir doch, daß viele unserer Culturpflanzen durch parasitische Pilze krank gemacht werden; ist es doch bekannt, daß eine gewisse Pilzart eine bestimmte Krankheit der Seidenraupe hervorbringt. Genau so scheint es sich mit anderen Organismen zu verhalten, die im thierischen, im menschlichen Körper Krankheiten erzeugen und vielleicht den Herd bilden für Epidemien. Ich erinnere nur an das Contagium, welches von am Milzbrand gestorbenen Thieren ausgeht, ich erinnere an die Typhus- und Blatternepidemien, welche wiederholt (so in Rom wie in Paris) nach dem Ausgraben von Typhus-, resp. Blatternleichen sich entwickelten, ich erinnere an das Auftreten einer Choleraepidemie in der Provinz Posen, als dort bei Gelegenheit eines Brückenbaues Leichen an Cholera Gestorbener, die 15 Jahre in der Erde gelegen hatten, ausgegraben wurden. Die Wollsortirer und Bürstenmacher sind einer besonderen Krankheit, der Pilzfucht, ausgesetzt durch ihre Beschäftigung mit den durch faulige Substanzen verunreinigten thierischen Producten. Mir selbst ist ein Fall bekannt geworden, daß ein junger Mann, der längere Zeit über einem Raume schlafen mußte, in dem Knochen aufbewahrt wurden, an Fleckentypus erkrankte. Alle diese Krankheitserscheinungen sind durch die in die Luft getretenen Miasmen hervorgerufen. Ebenso kann auch das Horizontalwasser diese Substanzen aufnehmen und den Brunnen zuführen, so daß sie mit dem Trinkwasser in den Organismus gelangen. Wiederholt ist das Auftreten von Epidemien mit der Beschaffenheit des Trinkwassers in Beziehung gebracht, und ganz klar geht aus der schönen Zusammenstellung von Förster hervor, daß zwischen der Verbreitung der Cholera und der Beschaffenheit des Brunnenwassers die innigste Beziehung besteht. — Als man der großen Sterblichkeit in London entgegenwirken wollte, richtete man sofort die Aufmerksamkeit auf die in der Stadt neben den Kirchen liegenden Friedhöfe, welche geradezu überfüllt mit Leichen waren; man beseitigte die Leichen, legte Kirchhöfe außerhalb der Stadt an und verbesserte dadurch die Luft, das Wasser und zugleich die ganzen Gesundheitsverhältnisse dieser mächtigen Stadt sehr bedeutend.

Wir müssen natürlich vorzugsweise unsere hiesigen Verhältnisse im Auge behalten. Die Leichen werden hier tief genug in die Erde gelegt, so daß man sicher behaupten kann, die übelriechenden gasförmigen Zersetzungsproducte werden von der über den Leichen liegenden Bodenschicht absorbirt, namentlich da die Geseze über die Wiederbenutzung der Gräber (ein zwanzigjähriger Turnus hat bei unserem durchlässigen, von der Luft leicht durchdringbaren Boden vollständig genügt) eine Ueberfüllung der Erde mit noch zersetzbaren Leichenbestandtheilen verhüten. Die Luft wird also durch unseren Kirchhof in merklicher Weise nicht beeinflusst. Hat aber der hiesige Leichenacker keinen Einfluß auf das Wasser unserer Brunnen? Unser alter Kirchhof liegt an der Südostseite der Stadt. Gerade von da nach Nordwesten aber bewegt sich (wie die Beobachtungen über den Stand des Horizontal-

wassers darthun) unser Grundwasser; dieses führt also gerade die Zersetzungsproucte der Leichen dem Untergrunde der Stadt zu. Bedenkt man, daß bei hohem Horizontalwasserstande auf unserem Friedhofe das Wasser zuweilen in den Gräbern steht, so sieht man, daß in Karlsruhe die Verhältnisse recht ungünstig liegen. Zum guten Glück ist unser Boden ungemein porös; in unserem Sandboden werden diese Fäulnißproucte nach kurzer Zeit vollständig oxydirt, Ammoniak habe ich hier in keinem Brunnenwasser nachweisen können, überall kommt der Stickstoff schon vor in der Form von Nitraten. Der Gehalt an Nitraten in den Wässern der östlichen Stadthälfte ist größer, als in denen auf der Westseite der Stadt. Möglich ist es, daß bei den Untersuchungen gerade Brunnen gewählt wurden, die von localen Verhältnissen stark beeinflusst waren; wohnt doch gerade am Ostende der Stadt dichtgedrängt die Arbeiterbevölkerung, ist doch gerade die Ostseite unserer Stadt einer Canalisation vorzugsweise bedürftig; aber auffallen muß es, daß mir zwei Mal von hiesigen Aerzten Wasser zur Untersuchung gegeben wurde aus Häusern, in denen Typhusepidemien grassirten, und daß beide Wässer aus der Nähe des Kirchhofes stammten, eines aus dem Ostende der Spitalstraße, das andere aus der Waldhornstraße. Beide waren sehr reich an Nitraten, und in dem Letzteren gelang es bei mikroskopischer Untersuchung Fäulnißbakterien, ja Infusorien in Masse nachzuweisen. Ich will nicht behaupten, daß diese Wässer von dem nahen Kirchhof infectirt waren, möglich aber ist das, wenn man bedenkt, daß in Brunnen, welche 700 Fuß (München), ja 562 Schritte, also etwa 2000 Fuß (Sondershausen) von Gasfabriken entfernt waren, deutlich eine Beeinflussung durch die ammoniakhaltigen Abwässer der Gasfabriken erkannt wurde. Wer weiß also, ob das Wasser in irgend einem Brunnen in nordwestlicher Richtung vom Kirchhofe nicht solche schädlichen Substanzen aus den Gräbern mitgebracht hat?

Durch das vorzügliche Wasser unserer Wasserleitung sind wir im Großen und Ganzen unabhängig von der Beschaffenheit unseres Brunnenwassers; der neue künftige Kirchhof ist so angelegt, daß durch ihn sicherndes Horizontalwasser die Stadt nicht wohl treffen kann; der neue Kirchhof liegt auch so viel höher, als der alte, daß nicht zu fürchten ist, das Grundwasser möchte dort jemals in die Gräber steigen. Es ist also möglichst dafür gesorgt, daß die in den Boden dringenden Fäulnißproucte den lebenden Menschen nicht beeinflussen. Aber doch sollte man auch hier keine Gelegenheit versäumen, die Forderung der modernen Gesundheitslehre, die Luft und den Boden rein zu halten, zu erfüllen, man sollte Alles aufbieten, Karlsruhe den wohlverdienten Ruf einer gesunden Stadt zu erhalten.

Wenn die vorstehenden Betrachtungen schon dafür sprechen, die jetzt übliche Leichenbestattungsmethode zu verlassen, so kommt aber noch ein Punkt hinzu, der wohl zu berücksichtigen ist. Das Begraben der Leichen ist die theuerste Methode ihrer Beseitigung. In der Nähe von großen Städten ist der Grund und Boden sehr werthvoll, die großen Leichenfelder repräsentiren ein sehr bedeutendes Capital. Das Gelände für den hiesigen neuen Friedhof kostet 200000 Gulden, eine Summe, welche jährlich von der Stadt mit 10000 Gulden verzinst werden muß. Jährlich sind hier im Durchschnitt 1000 Begräbnisse, so daß die Stadt für jede Leiche eine Ausgabe von 10 Gulden zu leisten hat, ganz abgesehen von den Kosten, die den Hinterbliebenen durch die Beerdigung Verstorbener erwachsen.

Doch diese Andeutungen mögen genügen, um zu zeigen, wie wenig rationell in gesundheitspolizeilicher und finanzieller Hinsicht die jetzige Methode der Leichenbestattung

ist; wie man gewiß mit Recht sich bemüht, das Begraben der Leichen durch eine andere Bestattungsweise zu ersetzen.

Es ist interessant, daß die heutige Bewegung für Beseitigung des Begrabens nicht die erste derartige ist. Schon Kaiser Joseph II. erkannte die Mängel unseres heutigen Bestattungsmodus, und er erließ am 15. Sept. 1784 ein Gesetz, nach welchem in jeder Weise für ein rasches Verwesen der Leichen gesorgt werden sollte. Er bestimmte, die Leichen sollten nicht mehr in Särge eingeschlossen, sondern in leinene Säcke eingenäht, in ungelöschten Kalk gebettet und dann mit Erde bedeckt werden. Die ätzende Wirkung des Kalks hat natürlich hier eine wesentliche Beschleunigung des Verwesungsprocesses bewirkt. Der Kaiser aber kam, wie der Volksmund sagt, um hundert Jahre zu früh. Er rief die lebhafteste Opposition wach, das Vorurtheil gegen diese Sackbegräbnisse war so mächtig und wurde in dem Grade von der gesammten Bevölkerung getragen, daß Joseph II. sich zurückziehen mußte; in einem Schreiben an seinen Minister hob er die Bestimmung auf, »nachdem er erkannt habe, daß die Lebenden einen unendlichen Werth darauf legten, daß ihr Körper nach dem Tode länger ein stinkendes Nas bleibe«. — Ganz neuerdings ist ein anderer Vorschlag in Stuttgart gemacht; dort will v. Steinbeis die Leichen mit Cement umgießen, um sie von der Luft und dem Wasser abzuschließen. Er will so Quader aus Cementguß mit Leicheninhalt herstellen, die zur Errichtung von monumentalen Gebäuden benutzt werden sollen. Er erinnert an die Abdrücke von Todten, die man in Pompeji hergestellt hat durch das Ausfüllen von Höhlungen in den vulcanischen Sandmassen mit Gypsbrei, und glaubt, daß die Cementbeerdigung dienen könne zur Anfertigung von Todtenmasken. Aber schon die Abgüsse in Pompeji zeigen keine scharfen Bilder der Leichen, und dort haben die Gase bei der Verwesung doch durch den lockeren vulcanischen Sand entweichen können; der Druck, den die Verwesungsgase im Inneren eines Cementblockes hervorbringen, wird scharfe Abdrücke kaum ermöglichen. Bis jetzt sind nur Versuche gemacht mit kleinen Thierleichen, todten Fischen etc., größere Massen todter thierischer Substanzen hat man noch nicht eingeschlossen. Rationell kann auf den ersten Blick diese Methode der Bestattung erscheinen, wird doch das zur Entwickelung der Fäulniß nöthige Wasser, wird doch die Luft von den Leichen abgeschlossen. Aber v. Steinbeis beseitigt die Quelle der jetzigen Klagen nicht, er conservirt die Leichen, welche, wenn sie bei irgend einer Verletzung des Cementblockes der Luft, dem Wasser zugänglich werden, sofort in Fäulniß, in Verwesung gerathen werden und zwar, da die Cementblöcke nicht begraben werden, direct in der Luft, welche die Lebenden athmen sollen.

Bei den bis jetzt erwähnten beiden Vorschlägen ist also die Fäulniß der Leichen nicht vollständig beseitigt, sie ist nur beschleunigt, oder auf einen abgeschlossenen Raum beschränkt, beide aber können, wenn auch in geringerem Grade eine Schädigung der später Lebenden bewirken. Viel radicaler hilft diesen Uebelständen die Leichenverbrennung ab.

Die Verbrennung ist ein Oxydationsproceß, genau wie die Verwesung, beide liefern dieselben Endproducte, wesentlich Wasser, Kohlensäure und Ammoniak oder Stickstoff; also die flüchtigen Producte der vollständigen Verbrennung thierischer Substanzen sind für das menschliche Leben absolut ohne Gefahr; die Verbrennung unterscheidet sich aber von der Verwesung dadurch sehr vortheilhaft, daß sie die letzten Zersetzungsproducte in wenigen, vielleicht in einer Stunde liefert, während zum Verwesen der Leichen eine Zeit von etwa 20 Jahren nöthig ist, und während dieser Zeit eine große Reihe von

Zwischenproducten sich bildet. Die Verbrennung hat also vom Gesichtspunkte der Gesundheitslehre große Vorzüge.

Natürlich ist es nun Aufgabe der Technik, Verbrennungsapparate zu construiren, in denen rasch, mit geringen Kosten, eine vollständige Verbrennung zu erzielen ist. Ist die Verbrennung keine vollständige, so verbreiten die gleichsam der trockenen Destillation unterworfenen Leichen Zersetzungsproducte, welche die Luft in weiter Umgebung der Verbrennungsstätte geradezu verpesten. Durch diese Andeutungen wird schon begründet, daß man nicht etwa zu der ältesten Verbrennungsmethode zurückkehren und die Leichen direct auf einem Scheiterhaufen verbrennen darf. Welche Wirkung diese Verbrennungsmethode hervorbringt, ist aus Notizen der Alten zu entnehmen und ist auch noch in neuester Zeit beobachtet.

In Pompeji wurde eine Geseztafel aufgefunden, auf der unter anderen auch die Bestimmung gemacht wurde, daß kein „Ustrinum“ innerhalb der Stadt angelegt werden dürfe. Neben den Columbarien an der dortigen Gruberstraße, also außerhalb der Stadt, sah ich selbst die Ustrina; es sind einfache mit Mauern umgebene Räume, in denen auf Holz die in ein Asbesttuch (ein solches wird in Pompeji aufbewahrt) gehüllten Leichen verbrannt wurden.

Eduard Hildebrandt schildert in seinem höchst interessanten Berichte über seine Reise um die Erde die Leichenverbrennung in Indien, wo von den Holzstößen, auf denen man die Leichen nur verkohlt, um sie in das Wasser der Flüsse zu werfen und den Raubvögeln als Beute zu überlassen, ein geradezu unerträglich widerlicher Geruch auf stundenweite Entfernung verbreitet wird.

Nach der Schlacht an der Beresina im November 1812 wurden in der benachbarten Stadt Minsk 15000 Kriegsgefangene internirt. Viele von ihnen waren verwundet, alle durch die Strapazen des Winterfeldzuges geschwächt, es starben im Laufe des Winters 6000 von den Franzosen. Während der Boden gefroren war, konnte man diese Massen von Leichen nicht beerdigen, sie wurden einfach in Basttuch gehüllt in den Hof des Spitals gelegt. Im März 1813 wurde die Witterung milde, die Leichen begannen sich zu zersetzen, es mußte für schnelle Beseitigung derselben gesorgt werden. Man requirirte Kosacken und ließ durch diese die Leichen auf Scheiterhaufen verbrennen. Sechs Tage lang wurde dabei die Luft weithin verpestet, und doch erreichte man eine so unvollkommene Verbrennung, daß man erst durch wiederholtes Unterspflügen der verkohlten Reste unter den Ackerboden eine vollständige Beseitigung dieser todtten Massen erzielen konnte.

Ähnliche Beobachtungen machte man 1871 in der Nähe von Dresden, als man die wieder ausgegrabenen in Verwesung begriffenen Leichen der neun an Rinderpest gestorbenen Thiere, welche, wie oben erwähnt, Brunnen in der Nachbarschaft verdorben hatten, zu verbrennen suchte. Man brauchte 36 Stunden, um die Thiere nicht etwa zu verbrennen, sondern nur zu verkohlen, obgleich man Reisigbüschel benutzte, die mit Theer getränkt waren. Dieselben Erfahrungen sammelte man, als belgische Ingenieure auf den Schlachtfeldern bei Metz die vorläufig beerdigten Menschen- und Thierleichen verbrennen wollten.

Also der Scheiterhaufen genügt in keiner Weise den heutigen Ansprüchen an einen Leichenverbrennungsapparat, er belästigt die Nachbarschaft, verursacht viele Kosten, und endlich ist der Gedanke, die Leiche eines theueren Anverwandten tagelang zu rösten, um sie nachher nur verkohlt zu sehen, gewiß nicht erfreulich; die neuen Apparate für Leichen-

verbrennung dürfen nur so eingerichtet sein, daß sie jeden unangenehmen Eindruck für die Angehörigen vermeiden, daß sie bürgen für eine pietätvolle Behandlung der Leichen.

Prof. Brunetti*) in Padua hat den Scheiterhaufen zu retten gesucht. Er legt die Leiche in einer eisernen Schale auf den Holzstoß, der von Mauern umgeben ist und bedeckt sie dann mit Eisenklappen, durch welche die Flamme zusammengehalten wird. Zwischen den Eisenklappen schlägt die Flamme empor. Es soll so eine vollständige Verbrennung der Gase, ohne Verbreitung eines unangenehmen Geruches zu erreichen sein. Ein Mann, dessen Leiche 120 Pfund wog, hinterließ dabei 3,5 Pfund (?) Asche bei einem Brennmaterialverbrauche von 160 Pfund Holz. Aber bei dieser Methode ist es nöthig, die zuerst nur verkohlte Leiche zu zerstückeln und die Bruchstücke auf's Neue der Verbrennung zu unterwerfen. Das Zerstückeln der Leichen ist jedenfalls für die anwesenden Hinterbliebenen ein so widerwärtiger Anblick, daß man diese Methode der Verbrennung nicht empfehlen kann.

Prof. Gorini in Vodi hat sodann eine Substanz entdeckt, welche Leichentheile, die in die in einem Tiegel geschmolzene Masse eingetaucht, oder mit dem geschmolzenen Präparate übergossen werden, rasch, ohne irgend welchen Geruch zu verbreiten, verbrennt. Augenzeugen berichten über das Verfahren sehr beifällig. Wie lange Zeit die Verbrennung hier nöthig hat, welcher Stoff auf die Leichen einwirkt, ist nicht mitgetheilt, man kann sich deshalb einstweilen ein Urtheil über dieses Verfahren nicht wohl bilden. Bemerkt mag hier sein, daß nach einer Mittheilung von Küchenmeister auch Schlimpert in Meissen sich mit der Methode von Gorini praktisch befaßt, und daß es ihm gelungen ist, das von dem italienischen Gelehrten benutzte Salzgemenge nachzuerfinden.

Von verschiedenen Seiten wurde Gasheizung für die Verbrennungsapparate in Vorschlag gebracht. Dr. Polli in Mailand construirte einen Apparat, bei dem die Leiche in einen aus starken Eisenstäben hergestellten Cylinder gestellt wurde. Dieser Cylinder ist umgeben von einer urnenartigen Hülle aus feuerfestem Thon, und aus demselben Materiale ist eine vielfach durchbohrte Platte angefertigt, welche den Cylinder und seine Hülle trägt. Durch mit Oeffnungen versehene Ringe, welche das Eisengerüst umgeben, aber innerhalb der Thonwand sich befinden, wird das Gas zugeführt, seine Flamme erhitzt die Leiche, trocknet und verbrennt sie, indem die dazu nöthige Luft unten durch die Oeffnungen am Boden des Apparates Zutritt. Polli giebt aber selbst an, daß bei der Verbrennung sowohl die Seh- wie die Nerven afficirt werden, auch von dieser Methode muß man deshalb absehen.

Die größte Zukunft scheint mir der Vorschlag von Reclam zu haben, mit Hülfe der Regenerativfeuerung die Leichen zu verbrennen. Ein solcher Regenerativofen besteht aus drei Theilen, dem Generator, dem Regenerator und dem Verbrennungsraume. Im Generator wird Gas erzeugt, indem Brennmaterial in hoher Schicht unvollständiger Verbrennung ausgesetzt wird. Ein Gasgemisch, welches Kohlenwasserstoffe und Kohlenoxyd als brennbare Verbindungen enthält, tritt aus dem Generator durch den Regenerator in den Verbrennungsraum. Der Regenerator ist ein würfelförmiger Raum aus feuerfesten Steinen, der mit auf einander gestellten feuerfesten Steinen gefüllt ist. Auf beiden Seiten des Verbrennungsraumes befindet sich ein solcher Regenerator und auf beiden Seiten ist er durch eine senkrechte Scheidewand in zwei Kammern zerlegt, durch deren

*) Die Beschreibung der italienischen Leichenverbrennungsmethoden finden sich in einer Brochüre von Wegmann-Ercolani, Zürich 1874.

eine der Gasström tritt, während durch die andere die Luft in den Verbrennungsraum geführt wird. Gas und Luft treten nun beispielsweise von rechts nach links durch den Verbrennungsraum, den man sich als einen, von einem Gewölbe bedeckten Herd vorstellen muß. Dieser Herd wird durch die Flamme des entzündeten Gases erhitzt. Die Verbrennungsproducte läßt man aber mit ihrer hohen Temperatur nicht direct in den Schornstein treten, sondern sie durchströmen vorher die Regeneratorkästen auf der linken Seite des Ofens. Sind in diesen Kästen die Steine auf Weißgluth¹ erhitzt, so läßt man Gas und Luft von links nach rechts durch den Ofen streichen. Das Gas und die Luft erhitzen sich nun in den weißglühenden Regeneratorkästen auf hohe Temperatur, bei der Verbrennung liefern sie nachher eine viel größere Wärme, als ohne das Erhitzen in dem Regenerator. Jetzt wird der Regenerator auf der rechten Seite des Ofens durch die Wärme der Verbrennungsgase erhitzt, ist er heiß geworden, so wechselt man wieder mit der Richtung des Gasstromes und fährt so fort, indem man abwechselnd die Flamme von links nach rechts und von rechts nach links über den Herd schlagen läßt.

Mit keinem anderen Heizapparate ist man im Stande eine so hohe Temperatur zu erzielen wie mit diesen von Siemens erfundenen Regenerativöfen; bei ihnen hat man es in der Gewalt, eine beliebige Menge von Luft eintreten zu lassen, so daß man in ihnen auf die auf dem Herde befindlichen Leichen eigentlich einen auf die höchste Temperatur erhitzten Luftstrom einwirken läßt, der natürlich dann in kurzer Zeit eine vollständige Verbrennung hervorbringt; endlich kommt hier bei der Verbrennung nichts weiter, als eine heiße Flamme mit der Leiche in Berührung, die Asche bleibt rein, ungemischt mit anderen Substanzen und kann dann nach dem Erkalten gesammelt und aufbewahrt werden. Reclam hat sich mit Siemens und Steinmann in Verbindung gesetzt, sie sind gemeinsam damit beschäftigt, einen Ofen für den speciellen Zweck der Leichenverbrennung herzustellen. F. Steinmann beschrieb einen solchen Ofen in der Leipziger Illustrierten Zeitung (vom 25. April 1874, pag. 317), F. Siemens hat nach einer Mittheilung von Reclam in der Gartenlaube (Nr. 19 d. J., pag. 311) einen Ofen construirt, der nur einen Regenerator besitzt. Der Ofen wird durch Gasfeuerung auf Rothgluth erhitzt, sodann wird die Leiche eingeführt. Sie giebt ihren Wassergehalt (circa 75 Proc. ihres Gewichtes) ab und fängt dann Feuer. Sobald das geschehen ist, wird der Zutritt des Gases in den Ofen abgeschlossen, nur einen durch den Regenerator auf hohe Temperatur erhitzten Luftstrom läßt man auf die brennende Leiche wirken und erreicht dadurch in kurzer Zeit die vollständige Verbrennung. Nach den neuesten Nachrichten, welche über die mit diesen Öfen erzielten Resultate in die Oeffentlichkeit kamen, gelang es am 3. Juni d. J., in Zeit von 1½ Stunden 2 Centner Pferdeleiche ohne Geruch, ohne Geräusch in eine weiße Asche zu verwandeln, deren Gewicht nur 12 Pfund betrug. Der Ofen kostet 1100 bis 2500 Thaler; die Kosten der Verbrennung betrugen nur 1 Thaler.

Am günstigsten, auch in Bezug auf die Kosten, werden solche Öfen arbeiten, wenn sie, einmal geheizt, möglichst lange benutzt werden, nicht wieder sich abkühlen. In größeren Städten wird das leicht zu erreichen sein, in kleinen Städten aber und auf dem flachen Lande wird es leicht an Material für die Beschäftigung der Öfen fehlen. Dort empfiehlt es sich dann vielleicht die Leichen zu sammeln und sie mit Carbonsäure enthaltendem Wasser zu berieseln, bis eine genügende Anzahl vorhanden ist, um den Ofen in Betrieb setzen zu können.

Man sieht aus diesen Andeutungen, daß die Technik im Stande ist, den Forde-

rungen der Wissenschaft zu genügen, eine rasche, billige, vollständige Verbrennung ohne Beleidigung des Pietätsgefühles zu erzielen. Die Dresdener Ingenieure sind nicht die einzigen, die sich mit diesem Gegenstande beschäftigen: in Wien, wo eine siebenzigjährige Frau 30000 Gulden gezahlt hat zur Errichtung einer Verbrennungshalle, ist von Seiten der Stadt der Ingenieur E. Hayek beauftragt, einen Leichenverbrennungssofen zu construiren; in Bremen hat der Verein für Leichenverbrennung einen Preis ausgesetzt auf die Beschreibung des besten zu diesem Zwecke dienlichen Ofens. Man darf deshalb bei der großen Spannung, mit der man von allen Seiten, wie die verschiedenen Zeitungsnotizen zeigen, der Lösung des Problems entgegen sieht, erwarten, daß die nächste Zeit genauere Nachrichten über die Versuche bringen wird.

Die technischen Schwierigkeiten sind also zu überwinden, von Seiten der Gesundheitspolizei sollte dahin gestrebt werden, möglichst bald das Begraben der Leichen durch das Verbrennen derselben zu ersetzen. Es fragt sich nun aber schließlich, ob nicht von anderen Seiten gegründete Einsprache gegen die Leichenverbrennung zu erheben ist.

Zunächst sind von kirchlicher Seite Erklärungen gegen die Leichenverbrennung veröffentlicht worden. Während im Alterthume bei fast allen Völkern*) die Sitte der Leichenverbrennung herrschte, haben die Christen in der That von jeher ihre Leichen beigesetzt. Das vielfach angeführte Beispiel, daß Byron die Leiche seines in der Nähe von Pisa ertrunkenen Freundes Shelley (1822) verbrennen ließ, kann man wohl kaum als christliche Bestattung betrachten, wenn auch die Asche im englischen Kirchhofe in Rom aufbewahrt wird. Daß die Christen von jeher ihre Leichen begruben, das mag zum Theil bedingt gewesen sein durch die Furcht der ersten Christen, durch öffentliche Leichenverbrennung die Aufmerksamkeit zu erregen; viel mag auch die Thatsache dazu beigetragen haben, daß die Israeliten ihre Todten ebenfalls beerdigten, nicht verbrannten. Palästina ist ein holzarmes Land, dagegen bieten die Felsengrotten natürliche Gräber dar; deshalb haben die alten Juden gewiß gern die Sitte der Bestattung ihrer Todten von den Aegyptern angenommen. In Aegypten war die Balsamirung und Bestattungsweise wesentlich bedingt durch die Lehre von der Seelenwanderung, für den christlichen Glauben aber liegt meiner Ansicht nach kein Grund vor, die Beerdigung der Verbrennung vorzuziehen. Unmöglich kann doch heute noch Jemand glauben, daß die Seele bei der Auferstehung ihren irdischen Leib (diesen »Maden sack« Luther's) wieder beziehen wird? Vernünftige, selbst orthodoxe Geistliche haben sich in Basel und Zürich nicht gegen die Verbrennung der Leichen erklärt, und auch von israelitischer Seite ist im Jewish Chronicle hervorgehoben, daß diese Bestattungsweise durchaus nicht gegen den jüdischen Glauben verstoße. Von Seiten eines Pfarrers in Zürich wurde die Poesie des Grabes zur Sprache gebracht, welche künftig wesentlich beeinträchtigt würde. Diese Auffassung ist entschieden unrichtig. Unsere größten Dichter wurden durch den Anblick der Columbarien in Pompeji zu schönen Versen veranlaßt, in denen sie die Sehnsucht nach der Sitte der Alten aussprechen. Ich erinnere nur an die folgenden Verse von Göthe (Natürliche Tochter, III. Act, 4. Auftritt):

*) F. Rüchtemeister giebt in einer Brochüre über Leichenverbrennung (Erlangen 1874) eine sehr lehrreiche Zusammenstellung der Leichenbestattungsmethoden bei den alten Völkern.

„O weiser Brauch der Alten, das Vollkommne,
Das ernst und langsam die Natur geknüpft,
Des Menschenbilds erhabne Würde, gleich
Wenn sich der Geist, der wirkende, getrennt,
Durch reiner Flammen Thätigkeit zu lösen!
Und wenn die Gluth mit tausend Gipfeln sich
Zum Himmel hob und zwischen Dampf und Wolken
Des Adlers Fittig deutend sich bewegte,
Da trocknete die Thräne, freier Blick
Der Hinterlassnen stieg dem neuen Gott
In des Olymp's verklärte Räume nach.
O! sammle mir in köstliches Gefäß
Die Asche, der Gebeine trüben Rest,
Daß die vergebens ausgestreckten Arme
Nur etwas fassen, daß ich dieser Brust,
Die sehnsuchtsvoll sich in das Leere drängt,
Den schmerzlichsten Besitz entgegendrücke.“

Wenn die Asche der Leichen nach der Verbrennung pietätvoll gesammelt und aufbewahrt wird, wird das menschliche Gemüth gewiß in höherem Grade durch die künftige Bestattungsweise befriedigt, als durch das Einscharren der Leichen in die Erde.

Wichtiger ist der Einwurf, den die Juristen gegen die Leichenverbrennung erheben; nach der Verbrennung ist die Nachweisung von etwa in den Körper vor dem Tode eingeführten Giften nicht mehr möglich, die jetzt zuweilen nöthigen Exhumationen sind später unmöglich. Man muß, wenn die Leichenverbrennung eingeführt werden sollte, eine viel schärfere Controle über die Todesart haben als jetzt, es müssen in jedem Falle beeidigte Sachverständige die Todesursache feststellen, und von ihrem Ausspruche muß die Verbrennung abhängig sein. — Für die Anthropologen allerdings werden in der Regel die Schädel u. für immer verloren sein, sie werden in ihren Studien wesentlich geschädigt werden; aber die Herren Anatomen werden schon wissen, interessante Schädel und Knochenreste zu reserviren.

Zwingen wird man, wenigstens vorerst, Niemand können, seine Leiche dereinst verbrennen zu lassen, man strebt deshalb einstweilen von allen Seiten dahin, die facultative Leichenverbrennung eingeführt zu sehen. Ueberall, woher Nachrichten über die Bemühungen in Bezug auf Leichenverbrennung kommen, will man vorerst nur die Möglichkeit erhalten, Leichen verbrennen zu dürfen, verbrennen zu können.

Heute stehen wir entschieden bei dem besprochenen Gegenstande noch im Stadium der Versuche. Unsere Stadt Karlsruhe hat wohl keinen Grund für derartige Versuche Geld auszugeben, und irgend welchen bestimmten Antrag an die städtischen Behörden zu richten, kann ich heute noch nicht vorschlagen. Wie oben angeführt, hat man in Karlsruhe Alles aufgeboten, um den künftigen Kirchhof für die Stadt selbst unschädlich zu machen; die Capelle auf dem neuen Friedhofe wird so eingerichtet, daß der Anschluß einer Verbrennungshalle sehr leicht möglich ist. So ist für Karlsruhe die Lösung der Frage nach der Einführung der Feuerbestattung durchaus nicht dringend, wir können abwarten, bis in Städten, in denen die Gefahren der jetzigen Bestattungsweise deutlicher hervortreten als bei uns, die nöthigen Erfahrungen gesammelt sind, um ein bestimmtes Verbrennungssystem bewährt erscheinen zu lassen.

Man darf nicht vergessen, was ich im Anfange meines Vortrages hervorhob: die Einführung der Leichenverbrennung ist eine der letzten Consequenzen der modernen Gesundheitslehre; sie ist erst dann dringend geboten, wenn die übrigen Forderungen der

Gesundheitslehre befriedigt sind. Der Schutz der Menschen vor der Schädigung durch die Mitlebenden ist nothwendiger als die Verhütung von Beeinflussung durch die Todten. Die Abfälle, die ein Mensch im Laufe eines Jahres liefert, betragen dem Gewichte nach nahezu ebensoviel wie das Körpergewicht des Menschen. Jedes Jahr also führt der lebende Mensch dem Boden, dem Wasser eben so viele zersehbare Substanzen zu, wie schließlich nach seinem Tode in seiner Leiche dem Boden übergeben werden. Der lebende Mensch ist also seinen Mitmenschen viel gefährlicher als der todte. Man Sorge für gehörige Canalisation der Städte, für gründliche Beseitigung aller menschlichen und thierischen Abfälle, man Sorge durch Ventilation für gesunde reine Luft; erst wenn man sich in diesen Beziehungen keine Vorwürfe mehr zu machen hat, erst dann ist meiner Meinung nach die Zeit gekommen, mit aller Energie die Beerdigung der Leichen zu verdrängen durch die Feuerbestattung.

Charles Sumner.

Von

Dr. Rudolph Dorhn.

II.

Die Führer der Prosklavereipartei im Bundesenate zu Washington City hatten bei wichtigen Fragen lange so manöbrirt, daß Charles Sumner nicht das Wort zu einer längeren Rede erhalten konnte. Endlich aber gelang es ihm doch, und zwar bei einem Gegenstande, der seinem Herzen sehr nahe stand. Es war nämlich ein Antrag gestellt worden, welcher die Aufhebung (repeal) des Sklavenjagdgesetzes bezweckte. Bei dieser Gelegenheit hielt Sumner als Bundesenator seine erste bedeutende Rede. Der leitende Gedanke derselben, welcher bald der Wahlspruch der für die Freiheit eintretenden Unionspartei werden sollte, war in den Worten enthalten: „Freedom is national and slavery is sectional“, d. h. die Freiheit trägt einen nationalen Charakter, die Sklaverei ist particularistischer Natur und betrifft nur einzelne Landestheile. Sumner erklärte frei und offen, daß der Congreß nach den Bestimmungen der Bundesconstitution nicht befugt sei, Gesetze zu Gunsten der Auslieferung flüchtiger Sklaven an ihre früheren Herren zu erlassen, und daß, selbst wenn er dazu befugt sei, das betreffende Gesetz in vielen und wesentlichen Punkten mit der Constitution im Widerspruche stehe und außerdem tyrannisch und grausam sei. Der Schluß seiner meisterhaften Rede lautete etwa also: »Das Institut der Sklaverei trägt einen so verletzenden Charakter an sich, daß es, um rechtlich zu bestehen, durch ein positives Gesetz sanctionirt sein muß; es hat nun aber eine solche positive Sanction in der Bundesconstitution keine einzige Stelle erhalten. Gleich in der Einleitung dieses Staatsgrundgesetzes heißt es, dasselbe sei erlassen, um Gerechtigkeit zu gründen (to establish justice) und die Segnungen der Freiheit zu sichern (to secure the blessings of liberty). Die Convention, welche die Constitution ent-

warf, hat niemals direct die Sklaverei sanctionirt. Durch die Unabhängigkeitserklärung vom 4. Juli 1776 und durch die Adresse des continentalen Congresses sind die Freiheit und die natürlichen Menschenrechte (rights of human nature) als das höchste Gut der americanischen Nation bezeichnet worden. Nach den Regeln des gemeinen Rechtes muß der Inhalt der Constitution theoretisch und praktisch, klar und für alle Zeit in einem freiheitlichen Sinne interpretirt werden. Weder die Constitution noch die Entscheidungen des höchsten Gerichtshofes betrachten die Sklaven als Eigenthum (property), sondern als Personen (persons). Bei der Gründung der Republik und unter George Washington's Präsidentschaft fand die Sklaverei keinerlei Begünstigung durch die Nation, sondern nur durch einzelne Sklavenbesitzer, sie existirte weder auf nationalem Grund und Boden noch unter der nationalen Flagge, sie wurde vielmehr von der Nation verdammt und von der Kirche und den gelehrten Anstalten damaliger Zeit als unmenschlich verurtheilt. Außerdem giebt es ein Amendement zur Bundesconstitution (10. Artikel), nach welchem der nationalen Regierung nur in den Fällen volle Machtausübung zukommt, in denen dies ausdrücklich hervorgehoben ist; zu diesen Fällen gehört aber die Unterstützung der Sklaverei seitens der Nation nicht. Aus diesen Gründen ist die Sklaverei in keiner Beziehung eine nationale Institution, und das Staatsgrundgesetz erkennt nirgends das Eigenthum an einem Menschen an. Es findet sich aber noch eine andere Bestimmung in der Bundesconstitution, die, sobald sie überall praktisch durchgeführt würde, die allgemeine Freiheit sicher stellen müßte. Der Artikel V. in den Amendments zur Bundesconstitution enthält nämlich den Satz: »Kein Mensch soll des Lebens, der Freiheit oder des Eigenthums beraubt werden ohne ein gerechtes und gesetzmäßiges Verfahren (No person shall be deprived of life, liberty or property, without due process of law).« Die Bestimmung schützt unzweifelhaft die Freiheit jeder Person, so weit unsere nationale Gerichtsbarkeit reicht. Ich sage, die Freiheit jeder Person, darüber kann kein Streit entstehen. Das Wort »Person« (person), welches die Constitution hier gebraucht, bezeichnet aber jedes menschliche Wesen in den Vereinigten Staaten, mag dasselbe zur kaukasischen, indianischen oder africanischen Race gehören, vom Präsidenten an bis zum niedrigsten Sklaven herab.«

Diese Worte Sumner's, sowie die Reden seiner Parteigenossen im Congresse, der Seward, Chase, Wade, Wilson u. A., übten auf das Volk der Union einen gewaltigen moralischen Eindruck aus, wenn sie auch im Bundesenate selbst, wo die Sklavenhalter und deren Freunde das numerische Uebergewicht hatten, wenig oder gar keinen Erfolg hatten. Sumner's freiheitliche Auslegung der Bestimmungen der Constitution und seine lichtvolle Darstellung des Sinnes und Geistes, in welchem die Väter der Republik das Staatsgrundgesetz verfaßt, gaben der Antisklaverei-Bewegung neuen Aufschwung und neue Kraft.

Unterdessen war die Zeit einer neuen Präsidentenwahl herangekommen. Die demokratische oder Sklavenhalter-Partei nominirte auf ihrer Nationalconvention zu Baltimore als ihren Candidaten im Juni 1852 Franklin Pierce aus Concord im Staate New-Hampshire; um dieselbe Zeit erhoben die Whigs den alten ruhmgekrönten General Winfield Scott auf ihren Schild, und die Freibodenpartei (Freesoilers) stellte John P. Hale aus New-Hampshire als ihren Präsidentschaftscandidaten auf. Das Resultat des Wahlkampfes war die vollständige Niederlage der Whigpartei und die Erwählung von Franklin Pierce. Daniel Webster erlebte die Sprengung seiner Partei nicht mehr, denn er starb am 24. October 1852, aber er sah dieselbe voraus, indem er auf seinem

Todtenbette sagte: »Nach dem 2. November 1852 (dem Tage der Wahl von Pierce) werden die Whigs als nationale Partei nur noch in der Geschichte existiren.«

Das Parteiprogramm der Freibodenpartei, wie es auf der Nationalconvention zu Pittsburg in Pennsylvanien am 12. August 1852 festgestellt war, zeigt deutlich den Einfluß der Sumner'schen Lehren und läßt sich etwa in folgende Grundsätze zusammenfassen, daß 1) die Regierung der Union verpflichtet sei, das Leben, die Freiheit und das Glück der Menschen zu sichern; 2) daß die Union unter allen Umständen fortbauern solle; 3) daß die Regierung der Union nicht das Recht habe, irgend einer Person, ohne gerichtliches Verfahren, Leben oder Freiheit zu rauben; daß sie ebensowenig berechtigt sei, Jemanden zum Sklaven, wie zum Könige zu machen; daß sie überhaupt sich von jeder Verantwortlichkeit für das Fortbestehen der Sklaverei befreien solle; 4) daß kein neuer Staat und kein Territorium oder Gebiet mit dem Institute der Sklaverei in die Union aufzunehmen und keine Bundesgesetze für Auslieferung von Sklaven existiren sollen, daß der Compromiß von 1850 über die Sklavenjagd in den freien Unionsstaaten unverträglich mit den Grundsätzen der wahren Demokratie sei, daß die Sklaverei nur eine Localangelegenheit der südlichen Staaten, die Freiheit aber national und eine Sache des ganzen Bundes sei; 5) daß alle Menschen ein natürliches Recht auf einen Theil des Grund und Bodens haben; da die Nutznießung des Bodens zum Leben unentbehrlich sei, so sei auch das Recht eines jeden Menschen auf einen Theil des Bodens so heilig, wie das Recht auf das Leben selbst; 6) daß es die Pflicht der americanischen Regierung als Republik sei, alle geeigneten Mittel anzuwenden zur Verhinderung der Einmischung von Kaisern und Königen in die Angelegenheiten der Völker, welche sich vom despotischen Joch befreien wollen; 7) daß die Festsetzung der demokratischen Partei in ihrem politischen Glaubensbekenntnisse zu Baltimore, nach welchem ein menschliches Gesetz gleich dem Compromisse von 1850 weder der Abänderung noch dem Widerrufe unterworfen sei, in directem Widerspruche mit den Grundsätzen der Gründer der Union stehe und der Freiheit des Volkes gefährlich sei; 8) daß das Banner der Freibodenpartei oder der freien demokratischen Partei sein solle: »freier Boden, freie Rede, freie Arbeit und freie Menschen.«

Nachdem Franklin Pierce den Präsidentenstuhl bestiegen hatte, wurde der Kampf zwischen den politischen Parteien immer heftiger und heißer. Pierce selbst erklärte in seiner Antrittsrede vom 4. März 1853, daß die Compromißmaßregeln von 1850, d. h. das Sklavenjagdgesetz, streng verfassungsmäßig seien und »ohne Zögern und mit Freudigkeit« befolgt werden müßten.

Am 1. August 1853 hielt Sumner bei der Feier des Tages, an welchem die Pilgrimväter in Massachusetts landeten, die Festrede und nahm darin selbstverständlich auf die brennende Frage von der Sklaverei Bezug. Sechs Monate später opponirte er im Bundesjenate einem Antrage, der die Aufhebung des Missouri-compromisses vom Jahre 1820 verlangte. Dieser Compromiß hatte bekanntlich bestimmt, daß in den nördlich und westlich vom Staate Missouri gelegenen Territorien der Union die Sklaverei nicht eingeführt werden solle. In der ersten Sitzung des 33. Congresses, die im December 1853 stattfand, hatte Senator Stephen A. Douglas beantragt, den genannten nach harten Kämpfen zu Stande gebrachten Compromiß für »nicht anwendbar und nichtig (inoperative and void)« zu erklären und es den in jenen Territorien lebenden Einwohnern zu überlassen, ob sie die Sklaverei bei sich einführen wollten oder nicht. So mußte die Lehre von der Volkssouveränität dazu dienen, die räumliche Ausdehnung der Sklaverei

zu fördern, und Douglass übernahm jetzt dieselbe Rolle, die vor ihm Daniel Webster gespielt — er, ein Repräsentant eines nördlichen freien Staates (Illinois), wurde ein Vorkämpfer der Sklavereiinteressen, um sich den Weg in das »Weiße Haus« zu bahnen. Allein auch Douglass erreichte sein Ziel nicht, er starb, ohne das Präsidentenamt bekleidet zu haben, gleich beim Beginne des Secessionkrieges.

Bei der Debatte über die Aufhebung des Missouricompromisses hielt Sumner eine Rede, in welcher er den Antrag von Douglass folgendermaßen charakterisirte: »Derselbe ist zu gleicher Zeit einer der schlechtesten und besten Gesetzesvorschläge, die jemals dem Senate unterbreitet worden sind: er ist einer der schlechtesten, insofern er einen momentanen Sieg der Sklaverei involvirt; er ist aber einer der besten, weil er alle früher mit den Sklavenhaltern eingegangenen Compromisse aufhebt und solche Compromisse für die Zukunft unmöglich macht.«

Sumners letzte Rede über die Aufhebung des Missouricompromisses, welche den bitteren und lange dauernden Kansas-Nebraskaconflict inauguirte, ist »das Verbrechen gegen Kansas (the crime against Kansas)« betitelt und nahm zwei Tage, den 19. und 20. Mai 1856, in Anspruch. Die berühmtesten Anklageschriften aus dem Alterthume, namentlich die des Cicero gegen Verres, aus welcher ganze Stellen angeführt wurden, dienten Sumner, dem Freunde Theodor Parkers, und William Ellery Channing's, zum Vorbilde. Nachdem er einleitend bemerkt hatte, daß die in Rede stehende Frage für die Vereinigten Staaten eine wahre Lebensfrage sei, schilderte er in ergreifender Weise die von den Prosklavereileuten gegen Kansas verübten Verbrechen, unterwarf die von den Sklavenhaltern versuchte Vertheidigung dieser Verbrechen der schärfsten Kritik und empfahl schließlich Heilmittel gegen alle bereits begangenen oder noch etwa zu begehenden Schandthaten gegen das unglückliche Kansas. Die vorzüglichsten Schutzredner der Kansasunthaten, Buttler aus Südcarolina und Douglass aus Illinois, wurden von ihm mit Don Quixote und Sancho Pansa verglichen, wie sie als innig verbundene Genossen auf dieselben Abenteuer ausgegangen seien. »Die Sache ist eigentlich ganz natürlich«, rief er mit schneidender Ironie aus, »der Senator von Südcarolina (Buttler) hat da eine große Anzahl Ritterromane gelesen. Nun will er sich selbst einmal als tapferer Ritter, in Nachahmung seiner Vorbilder, eine Geliebte erküren, die seiner Gefühle für Anstand, Ehre und Hochherzigkeit würdig ist. Die Geliebte dieses Junkers, obschon in den Augen aller gebildeten, feinfühlenden Menschen häßlich und verworfen, erscheint ihm immerdar als ein liebenswürdiges, anziehendes Wesen. Diese Geliebte, verrufen bei der ganzen civilisirten Welt, dünkt dem Herren von Südcarolina ein feinsches Geschöpf — ich meine die Unhildirne »Sklaverei« (I mean the harlot Slavery). Herr Buttler übertrifft aber noch den Wahnsinn jenes Don Quixote für seine Dulcinea von Tobosa. Wenn nämlich die Bewohner der Sklavenstaaten nicht die Macht erringen können, ihre Mitmenschen überall im Lande zur unbezahlten Arbeit zu zwingen, zur Trennung des Mannes von seinem Weibe, zum Verkaufe der Kinder, mit anderen Worten, wenn die Union nicht seiner Dirne unbedingt huldigen will, dann, ja dann wird der ritterliche Senator den Staat Südcarolina der Union entführen! Muthiger Ritter! Ruhmreicher Rathsherr! Wahrlich ein würdiger zweiter Moses für solch einen zweiten Exodus!«

Im dritten Theile seiner Rede unterstützte Sumner den Vorschlag seines Parteifreundes, des Senators von Newhork, William H. Seward, der dahin ging, daß man das Territorium Kansas, wie dessen Bewohner es auch wünschten, sofort als Staat in

die Union aufnehmen möchte. Das Territorium sei hinlänglich bevölkert, und triftige constitutionelle Bedenken lägen nicht vor. »Wenn unsere Gegner behaupten,« sagte er u. A., »die Insassen, das Volk von Kansas, seien nicht berechtigt gewesen, so wie sie gethan, eine Convention zu halten und daselbst Beschlüsse zu fassen, um die Aufnahme von Kansas als Staat in die Union zu befürworten, so erinnert das nur zu lebhaft an die Verhandlungen über die Nebraskabill, wo man keine Scheu trug, die Unabhängigkeitserklärung als eine offenbare Lüge zu bezeichnen. Wohl an, verwerft die Grundsätze dieser unsterblichen Erklärung und bekennt euch zu den Gewaltstreichcn jener berücktigten heiligen Allianz! Jefferson und unsere Vorfäter legten die Abhülse bestehender Uebel in die Hände derjenigen, welche diese Uebel empfinden, während die Despoten Europas, die kühn genug sind, sich von Gottes Gnaden zu nennen, nur solche Hülfe gestatten wollen, die sie selbst beschließen. Mit anderen Worten: es sollen hier diejenigen, welche die Urheber aller Uebel sind, allein das Recht und die Macht haben, die Wirkungen ihrer verbrecherischen Gewaltthatigkeiten aufzuheben. Wird aber die Republik der Vereinigten Staaten dabei glücklicher sein?«

Die Presse der Prosklavereipartei war über diese Rede, die übrigens auch wegen der darin enthaltenen persönlichen Angriffe von Freunden Sumners nicht durchweg gebilligt wurde, wüthend; so erklärte z. B. der »Richmond Examiner«, welcher von Edward A. Pollard, dem späteren lügenhaften Geschichtsschreiber der südlichen Conföderation, redigirt ward, Sumner und ähnliche Schurken müßten gehängt oder eingesperrt werden. Geschähe dies nicht, so würde der Süden aus der Union ausscheiden; dann sei der Norden unrettbar verloren. Von den Südliden hätten die Yankee's alle ihre Ideen über staatliche Dinge gelernt; die Südliden hätten durch ihre Gottesfurcht und ihre Tugenden den revolutionären, gottlosen und dem Materialismus verfallenen Massen des Nordens erst das rechte Leben eingehaucht.« Und solche elende Phrasen schrieb man nicht nur im Süden, sondern man glaubte auch vielfach daran.

Ein Mitglied des Repräsentantenhauses, Preston S. Brooks aus Südcarolina, beschloß indeß, seinen Staat und seinen Oheim Buttler an Sumner zu rächen. Während Sumner am 22. Mai, kurz nach der Vertagung des Senates, sich noch im Senatszimmer aufhielt und, auf seinem Plaze sitzend, mit Schreiben beschäftigt war, ging Brooks in Begleitung seiner Collegen Reitt und Edmundson zu ihm heran und versetzte ihm, nachdem er ihn mit wenigen Worten angeredet, ohne eine Antwort abzuwarten, mit einem Guttaperchastock so kräftige Schläge auf den Kopf, daß der unerwartet Angegriffene besinnungslos zu Boden sank. Mehrere Personen, die bei dieser gewaltthätigen Scene zugegen waren, schritten nicht helfend ein. Nur der alte Senator Crittender aus Kentucky that seine Schuldigkeit. Im Repräsentantenhause wurde der Antrag gestellt, Brooks und Reitt (Letzterer hatte bewaffnet Brooks bei seinem schmachvollen Ueberfalle beigestanden) aus der Versammlung auszustoßen; aber der Antrag erhielt nicht die nöthige Zweidrittelmajorität. Die beiden genannten Sklavenritter traten indessen freiwillig aus, doch nur, um von ihren fanatisirten Wählern sogleich wieder gewählt zu werden und gleichsam als Sieger in das Repräsentantenhaus zurückzukehren.*) Nur das Criminalgericht zu Washington verurtheilte Brooks zu 300 Dollars Geldstrafe, wegen Friedensbruches (vgl. R. F. Neumann, »Geschichte der Vereinigten Staaten von America«, B. III. S. 337 ff.).

*) Brooks wurde in Südcarolina mit Ehren empfangen und erhielt verschiedene silberne Stöcke und von fanatischen Frauen weibliche Arbeiten als Ehrengeschenke für seine That.

Unterdessen war Sumner in Folge der erhaltenen schweren Verletzungen so krank geworden, daß er auf den Rath seiner Aerzte wiederholt nach Europa reisen und sich namentlich im Jahre 1858 in Paris einer sehr beschwerlichen Kur unterwerfen mußte. Sein Amtstermin war im März 1857 abgelaufen, allein die Legislatur von Massachusetts wählte ihn nahezu einstimmig wieder.

Im Herbst des Jahres 1859 nach Massachusetts zurückgekehrt, nahm er bald darauf im Bundesenate seinen Platz wieder ein und hielt im Frühsommer 1860 die erste Rede nach seiner Wiederherstellung. Diese wohl durchdachte und fleißig ausgearbeitete Rede behandelte den Einfluß der Sklaverei auf Charakter, Sitten und Gebräuche und erschien unter dem Titel „The Barbarism of Slavery“ im Druck. Wir können uns es nicht versagen, aus dem Anfange der Rede einige Stellen hier mitzutheilen, da sie wesentlich zur Charakteristik von Sumner beitragen dürften. Er sagte u. A.: »Wenn ich nach einem Schweigen von länger als vier Jahren hier im Senate wiederum das Wort in einer hochwichtigen Angelegenheit ergreife, so würde ich die unter den obwaltenden Umständen ganz natürlichen Gefühle meines Herzens unterdrücken, wenn ich nicht gleich beim Beginne meiner Rede dem höchsten Wesen (Supreme Being) meinen Dank dafür darbrächte, daß es mir nach so vielen Leiden und Wechselfällen wieder vergönnt ist, an dieser Stelle meine Pflicht zu erfüllen und für eine Sache zu sprechen, die meinem eigenen Herzen und dem edlen Staate, dessen Repräsentant ich bin, gleich theuer ist, eine Sache, der ich und meine Gesinnungsgenossen hier im Senate mit ganzer Seele ergeben sind, über die wir vollkommen gleich denken, und die das Wohl und Wehe der ganzen Republik betrifft. Als ich zum letzten Male in diesen Hallen mich an der Debatte betheiligte, da war es meine Pflicht, die gegen Kansas verübten Verbrechen offen darzulegen und darauf zu dringen, daß dieses Territorium mit einer die Sklaverei verbietenden Constitution in die Union aufgenommen werde. Jahre sind darüber vergangen, allein die Frage ist noch immer nicht entschieden. Wenn ich nun die Discussion genau da aufnehme, wo ich sie damals ließ, so bin ich so glücklich, die Regeln der Mäßigung zu beobachten, von denen man sagt, daß sie die Grenzen der Weisheit innehalte. Ich habe keine persönlichen Klagen zu äußern; nur ein roher Egoismus (barbarous egotism) könnte dieselben in diesen Räumen vorbringen lassen. Ich habe kein mir angethanes Unrecht zu rächen; nur eine gemeine Natur könnte die Ausübung einer Rache versuchen, die dem Allmächtigen allein zukommt. Die Zeit ist dazwischen getreten, und die Gräber, welche sich öffneten seit meiner letzten Rede, haben auch ihre Stimme, die ich wenigstens zu vernehmen glaube.*) Aber außerdem — was bin ich, was ist irgend ein Lebender oder ein Todter im Vergleiche zu der Frage, die uns beschäftigt? Und diese Frage allein will ich discutiren; ich trete meine Beweisführung mit dem vollen Siegesbewußtsein an, welches aus der Liebe zur Freiheit und zur Menschlichkeit entspringt.« Mit diesen Worten nahm Charles Sumner den alten Kampf für die Befreiung der Neger von Neuem wieder auf.

Während des Präsidentenwahlkampfes im Jahre 1860 zeigte es sich immer deutlicher, wie scharf und klar Abraham Lincoln schon im Juni 1858, wo er sich mit Douglas um die Bundesenatorschaft für Illinois bewarb, die Lage der Union beurtheilt hatte, als er jene vielfach gerühmten Worte sprach: »Wir befinden uns nun tief im

*) Buttler und Brooks waren wenige Monate nach dem Tage gestorben, wo Letzterer Sumner so unerwartet überfallen und so schmachvoll behandelt hatte.

fünften Jahre, seit eine Politik für die Vereinigten Staaten inaugurirt wurde, die als ihr klares und bestimmtes Ziel das Aufhören der Sklavereiagitatioh hinstellte. Allein unter der Ausübung dieser Politik hat die genannte Agitation nicht nur nicht aufgehört, sie ist vielmehr beständig gewachsen. Nach meiner Ansicht wird sie auch nicht aufhören, bis eine gewaltige Krisis eingetreten und vorübergegangen ist. Ein in sich getheiltes Haus kann nicht bestehen (a house divided against itself cannot stand). Ich glaube, dieses Land kann nicht für alle Zeit halb der Sklaverei und halb der Freiheit angehören. Ich glaube nicht, daß die Union aufgelöst wird, auch nicht, daß das Haus zerfällt, — aber ich lebe der gewissen Hoffnung, daß es bald aufhören wird, getheilt zu sein. Das Haus wird und muß ein Ganzes werden, sei's nach der einen oder nach der anderen Seite. Entweder werden die Gegner der Sklaverei deren weitere Ausdehnung verhindern, so daß man sich der Ueberzeugung hingeben kann, sie werde bald ganz aufhören; oder die Vertheidiger der Sklaverei werden diese Institution weiter führen, bis sie sich über alle Unionsstaaten gleich geschnmähig verbreitet, über die alten Staaten so gut wie über die neuen, über den Norden wie über den Süden.«

Wer die Geschichte der Vereinigten Staaten seit etwa 1830 auch nur oberflächlich kannte, wer namentlich den Verlaufe der Ereignisse seit der Annahme von Henry Clay's Compromißvorschlägen unter Fillmore's Präsidentsur aufmerkamen Auges verfolgt hatte, der mußte die Ueberzeugung gewinnen, daß Lincoln in den eben citirten Worten die Lage der Dinge richtig bezeichnet habe. William H. Seward, Charles Sumner und andere hervorragende Männer sprachen sich denn auch in gleicher Weise aus.

Die republicanische Partei, welche namentlich aus den Anhängern der Freibodenpartei bestand, war zuerst auf der Nationalconvention zu Pittsburg im Februar 1856 als eine nationale Partei hervorgetreten und hatte im Juni des genannten Jahres John C. Fremont als Gegencandidaten gegen James Buchanan, den Schildträger der Prosklavereipartei, bei dem Präsidentswahlkampfe aufgestellt. Sie war unterlegen, aber nur, um vier Jahre später mit Abraham Lincoln an der Spitze den Sieg zu erringen. Charles Sumner trat selbstverständlich mit seinem ganzen Einflusse für die Erwählung Lincoln's in die Schranken; und nachdem Webster im Jahre 1861 den Präsidentsstuhl bestiegen und die Secession der Sklaven haltenden Südstaaten stattgefunden hatte, bekämpfte Sumner auf das Energischste jede Concession und jeden Compromiß mit der Sklaverei. Er empfahl von Anfang an die Emancipation der Neger als das wirksamste Mittel, um zum Frieden zu gelangen. Diese Politik verfolgte er mit eiserner Consequenz, befürwortete sie lebhaft in den am 1. October 1861 zu Worcester in Massachusetts und am 27. November zu Newyork abgehaltenen großen Volksversammlungen, bis sie endlich von Lincoln adoptirt wurde und zu dessen berühmter Emancipationsproclamation vom 1. Januar 1863 führte. In allen seinen Reden gegen die Sklaverei basirte er seine Argumente auf constitutionelle Vorschriften und hob stets hervor, daß die Stellung, welche er der großen Frage gegenüber einnehme, und die Maßregeln, die er zu ihrer Lösung anrathet, in genauester Uebereinstimmung mit der Verfassung der Vereinigten Staaten seien.

Seit dem 4. März 1861, dem ersten Amtsantritte Abraham Lincoln's, fungirte Sumner als Vorsitzender des wichtigen Senatscommittees für auswärtige Angelegenheiten. Er bekleidete diesen Posten zehn Jahre hindurch mit Ehren, bis ihn die Feindschaft des Präsidenten Grant im Jahre 1871 aus demselben verdrängte, und er einem

der corruptesten aller americanischen Politiker, Herren Simon Cameron aus Pennsylvanien, weichen mußte.

Von den vielen und eindringlichen Reden, die Sumner unter Lincoln's Präsidentschaft und während des blutigen SeceSSIONskrieges im Bundesenate hielt, können wir hier nur zwei als besonders charakteristisch erwähnen.

Am 9. Januar 1862 hielt er jene vielbesprochene Rede, in welcher er die Verhaftung der Abgesandten der südlichen Rebellenregierung, der Herren James M. Mason und John Slidell, an Bord des englischen Postdampfers »Trent« durch den americanischen Seecapitän Wilkes von dem Steamer »San Jacinto« tadelte und für unvereinbar mit den Principien des von den Vereinigten Staaten stets in Ehren gehaltenen Völkerrechtes erklärte. Die Mehrheit der americanischen Tagesblätter und die heißblütigen Massen der Unionsbevölkerung zollten dieser Rede Sumner's keinen Beifall, dafür aber wurde sie von Lincoln, Seward und allen besonneneren Politikern gebilligt und trug nicht wenig dazu bei, daß der von den SeceSSIONisten sehnlichst herbeigewünschte Conflict der Vereinigten Staaten mit Großbritannien ohne Ehrverletzung für die Republik glücklich vermieden wurde (vergl. William D. Jones, »Mirror of Modern Democracy«, S. 225; Horace Greeley, »The American Conflict«, I. S. 606 fg.).

Wie Sumner, dessen Haß gegen England nicht gering war, sich hier als ein gerechter, seine Vorurtheile zum Besten des Vaterlandes überwindender Staatsmann zeigte, so bewährte er sich am 1. Mai 1862 als ein Freund der Humanität und als ein die bürgerliche Freiheit über Alles stellender Republicaner. Am genannten Tage kam nämlich ein Antrag von Senator Wilson mit einem ergänzenden Amendment von Senator Grimes im Bundesenate zur Discussion, der darauf berechnet war, es zu verhindern, daß flüchtige Sklaven von Unionsstruppen wieder den Rebellen zurückgegeben und so von Neuem der Sklaverei überliefert würden. Bei dieser Gelegenheit tadelte Sumner in scharfen Worten die Maßregeln, welche z. B. von hochstehenden Generalen der Union, von Halleck, Buell, Hooker u. A. getroffen worden waren, um flüchtige Neger-Sklaven ihren rebellischen Eigenthümern wieder zuzustellen. Er schloß seine betreffende Rede mit folgenden Worten: »Der Zeitpunkt, in dem wir jetzt leben, ist für die Geschichte der Union ein entscheidungsvoller. Jeder neue Sieg auf dem Schlachtfelde fördert diese Geschichte; aber solche Maßregeln, wie nach den hier gemachten Mittheilungen einige unserer Generale den Sklaven gegenüber getroffen haben, wirken nachtheiliger als eine Niederlage und gefährden unsere Ehre im höchsten Grade bei der Nachwelt und allen im Auslande lebenden Freunden freier Institutionen. Ich habe bemerkt, daß General Halleck als ein fähiger Feldherr angesehen wird, allein trotz alledem zerstört er in sehr verkehrter Weise mit der einen Hand, was er mit der anderen aufgebaut hat. Er verbirbt durch seine die Auslieferung flüchtiger Sklaven gebietenden Befehle, was er als Feldherr gut gethan hat. Während er vorgiebt, die Rebellen mit Krieg zu überziehen, erhält er ihre wesentlichste Stärke aufrecht und würdigt unsere braven Krieger zu Scherzen der Sklaverei herab. Die Sklaverei ist der lebendige Rebell und unser Todfeind. Sie vereinigt in sich die Eigenschaften des Verräthers und des Krieg führenden Feindes und muß stets dem gemäß behandelt werden. Jede Rücksichtnahme auf das Institut der Sklaverei ist in diesem Augenblicke thatsächliche Untreue und thatsächliche Unterstützung des Feindes (practical disloyalty and practical alliance with the enemy). Gegen die Officiere, die ich heute erwähnt habe, hege ich keinerlei persönliche Feindschaft. Ich würde viel lieber etwas zu ihrem Lobe sagen; aber unter diesen Um-

ständen ist mir dies unmöglich. So lange ich die Ehre habe, Mitglied des Bundes-senates zu sein, soll kein Erfolg, kein Sieg irgend einem Generale zum Schutze oder zur Entschuldigung dienen, wenn er etwas unternimmt, wodurch die Gesetze der Humanität verletzt werden. Mitten aus seinen Triumphen werde ich ihn herausreißen, und er soll das Verdammungsurtheil empfangen, welches sein Betragen verdient.*)

Im März 1863 wurde er zum dritten Male vom Staate Massachusetts in den Bundessenate gewählt und fuhr fort, alle jene Maßregeln zu unterstützen, welche eine energische Kriegsführung bezweckten und durch die Aufhebung der Sklaverei bedingt waren, so namentlich das dreizehnte Amendement zur Bundesconstitution. Beim Beginne des 39. Congresses brachte er einen Gesetzesvorschlag ein, welcher die sogenannte Reconstruction (reconstruction) der Rebellenstaaten auf freierlicher Basis beabsichtigte, ebenso beantragte er, den Negern im District Columbia das Stimmrecht zu verleihen, und unterstützte überhaupt jede Maßregel, welche geeignet war, den Schwarzen gleiches Recht mit den Weißen zu verschaffen (vergl. Henry Wilson a. a. O. S. 55 fg., 195, 203 fg., 246 fg., 262 fg., 293 fg.).

Als das Repräsentantenhaus im Jahre 1868 beschloß, den Präsidenten Andrew Johnson in Anklagezustand zu versetzen, gehörte Charles Sumner zu den wärmsten Vertheidigern dieser Maßregel im Bundessenate.

In dem Präsidentenwahlkampfe des Jahres 1868 unterstützte Sumner lebhaft die Wahl des Generales Ulysses S. Grant. Allein die Freundschaft zwischen diesen beiden Männern sollte nicht von langer Dauer sein.

In der lange streitigen »Alabamafrage«, welche schließlich durch ein Schiedsgericht in Genf geschlichtet ward, trat Sumner mit großer Schärfe und Bitterkeit gegen England auf und bezeichnete die von dem amerikanischen Gesandten Reverdy Johnson und dem englischen Minister Lord Clarendon im Jahre 1869 zu Stande gebrachten Stipulationen geradezu als »einen Fallstrick« (a snare) für die Vereinigten Staaten.

Am 13. Mai 1870 brachte Sumner einen Gesetzesvorschlag im Bundessenate ein, der als eine Ergänzung aller der Beschlüsse dienen sollte, welche die bürgerliche Gleichstellung der Farbigen betrafen. Es sollten nämlich nach dieser Bill die Farbigen auf Eisenbahnen, Dampfern, in Hotels, Kirchen, Theatern und in den Schulen und höheren Lehranstalten gerade so behandelt werden wie die Weißen; sie sollten auch als Geschworene an allen Gerichten fungiren können und mit den weißen Unionsbürgern vollkommen gleichberechtigt sein. Diese ergänzende Civilrechtsbill (Supplementary Civil Rights bill) hat verschiedene Schicksale gehabt und wird keineswegs überall günstig beurtheilt. Der Senat hat dieselbe wiederholt angenommen, sie wurde jedoch immer vom Repräsentantenhause verworfen, und es ist in der That noch jetzt fraglich, ob sie wirklich von praktischem Werthe ist und schon in der Gegenwart als Landesgesetz der Union nützlich wirken würde. Viele unabhängige republicanische Blätter bekämpfen sie, und selbst die Farbigen stimmen ihr nicht überall (z. B. in Bezug auf die Schulen) bei.

Im Jahre 1870, als der große Krieg zwischen Deutschland und Frankreich ausbrach, verunglückte Sumner mit seiner auswärtigen Politik, indem er den Kampf des Germanismus mit dem Romanismus nur als einen verwerflichen »Zweikampf zwischen Frankreich und Deutschland« ansah und diese Anschauung in einer Brochure, welche den Titel

*) Vergl. Henry Wilson, „History of the Antislavery Measures“, S. 35 fg.

„a duel between France and Germany“ führt, seinen americanischen Lesern planmäßig zu machen suchte. Seine Sympathien waren zumeist auf französische Seite, besonders seit Frankreich, nach dem Sturze Napoleons III., den Namen und die Form einer Republik angenommen hatte. Sumner hat es nur schwer eingelesen gelernt, daß Deutschland von dem übermüthigen Frankreich der Krieg in frevelhafter Weise aufgezungen wurde; in seinen Augen war der Feldzug Deutschlands nur höchstens ein Rachekrieg. Erst im letzten Stadium des Krieges begann er wieder die Dinge von einem richtigeren Standpunkte aus zu beurtheilen. Und so geschah es denn, daß er im Februar 1872 im Bundesenate eine Resolution einbrachte, welche eine strenge Untersuchung des schmachvollen Waffenverkaufes verlangte, der von Seiten Americas während des deutsch-französischen Krieges an Frankreich stattgefunden hatte. Er unterstützte seine Resolution mit einer eindringlichen Rede und bewährte sich abermals als ein großer Kenner völkerrechtlicher Fragen und als ein unbestechlicher Freund der Gerechtigkeit und öffentlichen Sittlichkeit. Unser talentvoller Landsmann Karl Schurz, den der Staat Missouri in den Bundesenat gewählt hat, stand ihm hier treu und mit großer Beredsamkeit zur Seite.

Wir erwähnten bereits, daß die Freundschaft zwischen dem Präsidenten Grant und Charles Sumner von keiner langen Dauer war. Der offene Bruch zwischen den beiden hervorragenden Männern wurde dadurch hervorgerufen, daß Sumner im December 1870 gegen den Pieblingsplan von Grant, die Annexion der Republik Domingo, auftrat. Auch hier gingen Sumner und Schurz Hand in Hand, und Grant's Plan scheiterte. Der schwer verletzte Präsident rächte sich aber, wenn auch in keiner sehr würdigen Weise, indem bei der Eröffnung des nächsten Congresses Sumner durch Grant's Einfluß seine Stelle als Vorsitzender des Committee's für auswärtige Angelegenheiten verlor, und Cameron an seine Stelle trat.

Im Jahre 1871 schrieb Sumner seinen berühmten Brief an die farbige Bevölkerung von St. Louis, in dem er schwere Anklagen gegen die republicanische Partei und ihre Corruption richtete. Er gehörte schon seit dieser Zeit im Herzen der sogenannten »liberalen Partei«, die vornehmlich durch Schurz in's Leben gerufen wurde, an, hatte jedoch damals bereits von der ursprünglichen Schwungkraft seines Geistes so viel eingeblüht, daß, ungeachtet seiner innigsten Sympathien mit den Bestrebungen der neuen Partei, seine Betheiligung daran nur eine verhältnißmäßig schwache war. Dennoch war sein alter Feuersieger noch nicht so weit abgekühlt, daß er nicht dem genannten Senator von Missouri, als derselbe an dem großen Reformwerke arbeitete, während der heftigsten Angriffe, die von der alten republicanischen Partei auf denselben gemacht wurden, beigesprungen wäre und ihm erfolgreich secundirt hätte. Bei der Präsidentenwahl im Jahre 1872 zögerte Sumner längere Zeit, bevor er entschieden und offen für einen der betreffenden Candidaten Partei nahm; als ihn aber eine Anzahl farbiger Bürger in Washington zur Parteinahme aufforderte, trat er mit einem offenen Briefe zu Gunsten von Horace Greeley hervor. Allein sein Gesundheitszustand erlaubte ihm nicht, thatkräftig für Greeley zu wirken, und so begab er sich im August des genannten Jahres noch einmal nach Europa. In Liverpool traf ihn die Nachricht, daß er von den Liberalen und Demokraten in seinem Heimatstaate Massachusetts für das Amt eines Gouverneurs vorgeschlagen worden sei; er lehnte indessen diese Ehre ab, so daß an seiner Stelle F. W. Bird als Gouverneur nominirt wurde.

Als Sumner im Herbst 1872 von Europa nach America zurückkehrte und wieder

seinen Sitz im Bundessenate eingenommen hatte, brachte er eine Resolution ein, die dahin ging, »daß die Namen der Schlachten, welche im Bürgerkriege Americaner mit Americanern geschlagen hätten, nicht ferner in dem Armeeregister aufbewahrt werden und nicht in den Regimentsfahnen der Vereinigten Staaten stehen sollten«. Wenige Tage darauf reichte in der Legislatur des Staates Massachusetts ein gewisser Hoyt als Gegenstück die Resolution ein, daß Senator Sumner »versucht habe, die braven Soldaten der Union und deren Großthaten zu degradiren« (to degrade the loyal soldiery of the nation and their grand achievements). Diese Tadelresolution wurde zwar angenommen, bildete aber nur kurze Zeit einen schwarzen Flecken auf dem guten Rufe von Massachusetts; denn wenige Wochen vor Sumner's Tode war dieselbe durch einen anderen Legislaturbeschluß wieder aufgehoben worden. Die Hitze des Wahlkampfes war geschwunden, und die Mitglieder der Gesetzgebung von Massachusetts hatten eingesehen, daß sie durch jene tadelnde Resolution nicht Schmach auf ihren Senator, sondern auf sich selbst gehäuft hatten. Sumner aber, der aus den edelsten Motiven die oben erwähnte Resolution im Bundessenate eingebracht hatte, war durch Hoyt's Resolution sehr schmerzlich berührt worden.

Am 10. März d. J. befand sich Charles Sumner auf seinem Plaze im Bundessenate; allein seine Freunde bemerkten, daß er nicht so frisch und theilnehmend war, wie gewöhnlich. Er begab sich deshalb, auf Rureden des Herrn Hooper, bald nach seiner Wohnung und fühlte sich daselbst nach kurzer Zeit etwas besser. Allein in der Nacht vom 10. auf den 11. März besiel ihn sein altes Weiden, Gehirn- und Rückenmarksaffectionen, und zwar dieses Mal so stark, daß vom ersten Augenblicke des Krankheitsanfalles die Aerzte das Schlimmste befürchteten. Am Morgen des 11. März nahm die Krankheit, die in ein Herzleiden ausgeartet war, in schneller Weise an Heftigkeit zu, und der Kranke lag meistens in unruhigem Schlummer oder in bewußtlosem Zustande da. Neben den besten Aerzten umstanden seine Freunde sein Sterbebette. Senator Schurz, der dem sterbenden Freunde und Kampfgenossen auch noch in der letzten schweren Stunde zur Seite war, fragte ihn, ob er ihn noch kenne? Sumner erwiderte: »Ja, aber ich vermag Sie nicht mehr zu sehen.« Dann versiel er in einen leichten Schlaf. Er erwachte noch einmal und versuchte zu seinen Freunden zu sprechen, doch verursachte ihm dies augenscheinlich große Schmerzen. Kurz vor 3 Uhr schief er dann wieder sanft und ohne Kampf ein, um nicht wieder zu erwachen.

Die Kunde von seinem Hinscheiden erregte in Washington die allgemeinste Trauer und wurde von den Massen, die das Haus des Sterbenden umgaben, mit tiefer Bewegung und dumpfem Schweigen entgegengenommen. Der Senat wie das Repräsentantenhaus vertagten sich sofort.

Den Namen Sumner's wurden später noch reiche Opfer dargebracht. In beiden Häusern des Congresses wurden Lobreden auf den Dahingeshiedenen gehalten, und dabei wurde den Verdiensten desselben unter nur gelegentlicher Hinweisung auf etwaige Schwächen und Schattenseiten in seiner öffentlichen Laufbahn, im Senate durch nicht weniger als neun, im Repräsentantenhause durch elf Redner aller Parteien Anerkennung und Ruhm gezollt. In der Hauptstadt des durch den Tod Sumner's am nächsten und tiefsten betroffenen Staates Massachusetts fand die zu seinem Gedächtnisse veranstaltete Feierlichkeit unter einer Betheiligung des Publicums Statt, welcher auch die größte Räumlichkeit, die Boston zu bieten vermochte, nicht annähernd genügte. Die einzige Gedächtnißrede bei dieser Gelegenheit hielt der mit dem Verstorbenen durch die Bande besonderer Freund-

schaft verbunden gewesene Senator Schurz. An Sumner's Stelle in den Bundessenat wurde von Massachusetts der Gouverneur W. Washburn gewählt.

Hinsichtlich des häuslichen Lebens von Sumner ist wenig zu berichten. Seine Heirath, die vor einigen Jahren stattfand, war keine glückliche; die Ehe wurde durch gegenseitige Einwilligung bald wieder getrennt, ein Umstand, der in keiner Weise die freundschaftlichen Beziehungen störte, welche zwischen Sumner und dem Vater des ersten Gatten seiner Frau, Herren Samuel Hooper, bestanden.

Seiner äußeren Erscheinung nach war Sumner hoch gewachsen und kräftig und schön gebaut. Sein Wesen war würdevoll, seine Stimme wohlklingend und seine Bewegungen beim Sprechen lebhaft und nicht ohne Anmuth.

Von seinen Schriften sind noch zu erwähnen: „White slavery in the barbary States“ (Boston 1853); von seinen Reden erschienen gesammelt im Druck: „Orations and speeches“ (2 Bde., Boston 1852) und „Recent speeches and addresses“ (Boston 1856). Seine „Complete Works“ (Bd. 1—8, Boston 1870—72) sind auf etwa 12 Bände veranschlagt.

Jules Michelet als Bekämpfer der Priesterherrschaft.

Von

F. C. Petersen.

Es ist etwas Wunderbares um die Offenbarungen des Menschenlebens, dem am 6. Februar d. J. zu Hyères der Tod ein Ziel gesetzt hat. In magischen Farben schlängelt sich der Lebensweg des Verstorbenen aus dem Finster des Plebejerthums, in dem zu Paris seine Wiege stand, zum Sonnenlichte des Ruhmes und der Wissenschaft empor. In einer Kirche (1798) geboren, in einer Buchdrucker-Werkstatt zum Menschenbewußtsein erwacht, lernte Michelet schon an der Schwelle des Knabenalters jene Macht der Presse kennen, die er als Scribent eben auch auf dem Gebiete der Kirche und der Arbeit in blündiger Weise einst selber belegen und darthun sollte. Ein dunkler Erkenntnißdrang, ein brennender Wissensdurst, ein geheimes Sehnen nach subjectiver Dar- und Auslegung der Geschichte, das der Anblick der historischen Denkmäler in der berühmten Landeshauptstadt mächtig nährte, trieb ihn früh in Bahnen, welche die Opferfreudigkeit fast unbemittelter Aeltern ihm vollends erschloß. Aus dem armen Schriftseker ward ein fleißiger, energisch um den Besitz einer classischen Schulbildung ringender Scholar. Den Schüler, der im Collège Charlemagne mit Glanz die Abiturientenprüfung bestanden, spornte das Gesetz des Stellungkampfes zum unverzüglichen Betreten der Lehrerbahn. Und als der Jüngling, auf Grund einer Bewerbung, die der glänzendste Erfolg krönte, durch fünf Jahre im Collège Rollin als Lehrer der Geschichte und der Philosophie thätig gewesen war, konnte er, bei völlig ausgebildetem Verstande, in allen Stücken trefflich gerüstet, voll einer freudigen Zuversicht den langen Siegesweg gehen, der nunmehr in all seinen Punkten vor uns aufgedeckt liegt.

Die hervorragendsten Persönlichkeiten im Staate zollten dem jungen Lehrer, Geschichtsschreiber und Denker ihre Anerkennung. Er, der zu dem Lehrerstande durch eigene

Kraft sich emporgerungen, der nicht durch die Normalschule als Professor in's Collège gelangt war, ward maître de conférences an dieser Normalschule. Guizot berief ihn zu seinem Stellvertreter an der Sorbonne, Louis-Philippe als Geschichtslehrer in die Tuileries. Am Collège de France ersetzte er als Lehrer der Moral und der Geschichte Pierre Daunou, an der Akademie der moralischen Wissenschaften den Grafen Reinhard. Und eine Stellung, um die ihn jeder Historiker beneiden konnte, ward ihm mit seiner Ernennung zum Vorsteher der Geschichtssection im Reichsarchive zu Theil. Zwar auch in seinen Freudenbecher fielen Vermuthstropfen, auch er kostete von des Lebens Bitterkeiten; allein wenn seine Widersacher auf dem Gebiete der Politik und der Kirche dadurch, daß sie ihn (1851 und 52) seiner Lehrer- und seiner Archivarstellung enthoben, seinem Herzen Wunden schlugen, so erstrahlte der Ruhmesnimbus des Geschichtsforschers und Philosophen, des gesinnungstüchtigen Verfechter der Gerechtigkeit und Wahrheit, des unerschrockenen Streikers für die Wohlfahrt des Volkes wider die Bedrücker und Verdummer im Laien- und Priesterstande nachträglich in desto intensiverem Glanze.

Das Wesen des Mannes, der durch nahezu ein halbes Jahrhundert die Aufmerksamkeit der gebildeten Welt gefesselt, liegt ganz in seinen Werken enthüllt, und auch was er in dem denkwürdigen Decennium der Februarrevolution als Lehrer gewirkt, vermittelt uns das gedruckte Wort. Das Studium von Michelet's historischen Werken ist für den Freund der Geschichte ein hoher Genuß. Wie anschaulich versteht er zu schildern! Wie drastisch vergegenwärtigt er uns das Sein, die Bedeutung vergangener Zeiten! Wie scharf gezeichnet, wie lebenswahr sind seine Charaktere! Mustern wir nun seine römische oder seine französische Geschichte, seine Geschichte des Mittelalters oder die der Renaissance, der Revolution, der Neuzeit, — überall stoßen wir auf die nämlichen Darstellungseigenschaften, eine Auffassungs- und Assimilirungsgabe, die zur Bewunderung hinreißt. Der Geschichtsforscher zog Alles in seinen Bereich; mit dem philosophischen Verstande prüfte er alle Rundgebungen der verschwundenen Geschlechter, ließ er den gemeißelten Stein reden wie das farbige Bild, deducirte er nach dem Ausdrucke der Baukunst und den Äußerungen der Wissenschaft. Daß seine Folgerungen und Beweisführungen nicht in jedem Punkte stichhaltig sein konnten, liegt auf der Hand. Aber das Mögliche entstand seinem Genies in Bezug auf charakteristische Darstellung und Veranschaulichung überhaupt. Und seine Muttersprache ließ ihm zu seinen Geschichtswerken all ihren Formenzauber.

Auch als Naturforscher, oder eher Naturfreund, trat Michelet literarisch auf, und das zwar in jener letzten Periode seines Lebens, zu der die Scheidelinie nach dem Staatsstreich mit seiner Absetzung als Beamter im Reichsarchive gezogen ward. Die auch in deutscher Sprache erschienenen Bücher »Das Insect«, »Der Vogel«, »Der Berg«, »Das Meer«, im Besonderen die beiden letzteren, gewähren interessante Einblicke in das Dichter- und Philosophenwesen des berühmten Gelehrten, der mit seinem Gottesglauben bekanntlich auf dem Pantheismus fußte. Mit dem Maßstabe der Wissenschaft dürfen diese Arbeiten durchweg nicht bemessen werden, auch laboriren dieselben da und dort an einer bedenklichen Uebertreibung, es sind eben Werke, die als eine Frucht der Erholungsstunden des Verbliebenen betrachtet werden müssen. Aber welch ein Gluthhauch ächter Naturpoesie muthet uns aus den Büchern an! welch' ein zartes, feinsches Empfinden strömen die in klaren, milden Farben gemalten Bilder aus! — Nicht ohne Einfluß soll übrigens bezüglich dieser Leistungen das Wesen von Michelet's zweiter Gattin, an deren Seite er in der Bretagne ganz seinen Studien und Schriftsteller-Arbeiten lebte, geblieben sein. Unver-

kennbar ist dieser Einfluß auch in den Werken, in denen der Hingeschiedene das Sein der Liebe und Ehe philosophisch beleuchtete. (»Die Liebe«. »Die Frau«.) Und wenn wir nun in Michelet den scharfsängigen, unermüdblichen Geschichtsforscher, den für Recht und Erkenntniß, für Wissen und Gewissen, für Aufklärung und wahre Freiheit (»Die Bibel der Menschheit«) streitenden Philosophen, den für das Gute, das Schöne und Edle schwärmenden Naturmenschen erkennen dürfen, wie sollten wir ihm nicht auch im Besonderen als Bekämpfer der Priesterherrschaft Beachtung schenken?

Die zahlreichen Anfeindungen, die Michelet als Professor der Moral und der Geschichte am Collège de France zu erdulden hatte, beweisen zur Genüge, wie treffend er gewissen Leuten mit dem Evangelium der Wahrheit aufzuwarten verstand. Was er damals im Lehrstuhl über die Jesuiten und ihr Treiben speciell bezüglich des Familienlebens geäußert, wird in einem Buche der Nachwelt aufbewahrt, und dieses Buch (»Vom Priester und von der Familie«) läßt uns in dem Verstorbenen nicht nur den feingeistigen, scharfblickenden Kritiker, sondern auch einen Charakter erkennen, den jeder Rechtschaffene hochschätzen muß. Nicht das Individuum als Träger einer Verirrung verdammt Michelet, nur die Verirrung. Allerdings hält ihn das nicht ab, Personen und Dinge beim rechten Namen zu nennen, rücksichtslos den Krebschaden aufzudecken, der am Marke des Familienlebens und der Gesellschaft nagt, mit unverwüßlicher Strenge die Buchtruthe des Sarkasmen zu schwingen. Blättern wir ein wenig in dem Buche! Es lohnt der Mühe, zumal in diesen Tagen der jesuitischen Reaction.

Michelet stellt sich eingangs direct auf den Boden der Familie. Woher diese Kälte, fragt er, welche in puncto der Religion, der Seele, Gottes — Frau und Tochter dem Gatten und Vater entfremdet? Und die Antwort lautet: Frau und Töchter werden von unseren Feinden erzogen und regiert. »Unsere Feinde« sind die Feinde des modernen Geistes, der Freiheit und der Zukunft. Sie sind »unsere Feinde«, weil sie die Ehe und das Familienleben, deren sie entrathen, mit Neid und Mißgunst erfüllt, weil sie in der Friedensstörung an unserem Herde Trost und Ersatz für das ihnen Versagte suchen. Die gesammte römisch-katholische Geistlichkeit, constatirt Michelet, beherrscht der »tödtende Geist«, der Jesuitismus, auf Grund einer besonderen Erziehung. »Wir sind Jesuiten, sammt und sonders Jesuiten«, hat ein Bischof geäußert, und kein Mensch hat ihm widersprochen. Der Jesuitismus wirkt mächtig durch Individuen, die ihm scheinbar fern stehen, durch die Sulpicianer als Erzieher der Geistlichkeit, durch die Ignorantiner als Erzieher des Volkes, durch die Lazaristen als Leiter von 6000 Ordensschwestern, den Herrinnen im Spital, in der Schule, im Armenunterstützungs-Bureau &c. Und so viel Anstalten, so viel Geld, so viel Kanzeln zu lauter, so viel Beichtstühle zu leiser Rede, das Erziehen von 200,000 Knaben, von 600,000 Mädchen, das Leiten von etlichen Millionen Frauen — gewiß, die Maschine ist nicht klein. Und wie verhält sich ihrem drohenden Gebahren gegenüber der Staat? Den Laien untersagt er die Vereinigung, die Geistlichen bestärkt er darin. Diese haben durch das Begründen von Arbeitervereinen, Lehrlingshäusern, Dienerschafts-Associationen &c. &c. unbehelligt die gefährlichste Initiative ergreifen dürfen.

Nun wohl, erklärt Michelet, trotz der Freiheit im Vorgehen, trotz des Vereinsmonopoles ist seltsamerweise die Geistlichkeit schwach. Es entziehe ihr der Staat seine Unterstützung, und morgen wird ihre Machtlosigkeit zu Tage treten. Ungeachtet Eures stäten Wühlens im Salon, in der Presse, in den Kammern, fährt Michelet fort, trotz Eurer tausend materiellen Mittel seid Ihr um keinen Schritt vorgerückt. Weshalb?

Weil Ihr schwach seid in Gott!... Als Geistliche erblickt Ihr die Religion doch nicht ausschließlich im Materiellen, im Weihwasser und Weihrauch? Für Euch, wie für uns, muß Gott ein Gott des Geistes, der Wahrheit, der Liebe sein. »Der Gott des Wahren hat sich in diesen zwei Jahrhunderten umfassender geoffenbart als in den vorhergegangenen zehn. Und durch wen ward diese Offenbarung bewirkt? Nicht durch Euch, sondern durch die, welche Ihr Laien nennt, und welche die Priester des Wahren gewesen sind. Keine große Entdeckung, keine unvergängliche Arbeit habt Ihr im Gebiete der Wissenschaft aufzuweisen. Der Gott der Liebe, der Billigkeit, der Humanität hat uns vergönnt, an die Stelle des im Mittelalter gültigen schrecklichen Rechtes ein humanes Recht treten zu lassen. Ihr haltet die mittelalterliche Barbarei aufrecht. Jenes ausschließliche Recht beseitigte den Widerspruch, indem es den Widersprecher tödtete. Unseres läßt die Verschiedenheiten zu; aus den verschiedenen Farben bildet es die Harmonie; nach ihm soll der Feind nicht sterben, sondern ein Freund werden und leben... — Rettet die Besiegten!*) ruft Heinrich IV. nach der Joryschlacht. Tödtet Alles! spricht zu den Soldaten, die er vor dem Bartholomäustage nach Frankreich entsendet, Papst Pius V.***) Euer Grundsatz ist der alte exclusiv und menschenmörderische, der tödtet, was ihm widerspricht. Ihr redet viel von Nächstenliebe; aber das Bethätigen derselben ist nicht schwer, wenn man, wie Ihr es thut, den Feind ausschließt. Weßhalb verkennt ihr den Gott, der uns im Lichte der Wissenschaften, in der Sittenmilde, in der Gesetzesbilligkeit erschienen ist? Darauf beruht Eure Schwäche, denn das bedingt Eure Gottlosigkeit. Eines geht Euch vor Allem ab, und das ist die Religion.«

In der gewissenhaften Arbeit zum Fortschritte der Menschheit erblickt Michelet das Ernste, das Heilige dieser Zeit. »Und weil wir Arbeiter sind, ruft er aus, weil wir des Abends müde heimkehren, bedürfen wir mehr als Andere, der Herzensruhe. Dieser Herd soll unser Herd, dieser Tisch unser Tisch sein; anstatt der Ruhe wollen wir nicht den alten, in der Wissenschaft und der Gesellschaft längst beendeten Streit vorfinden, uns von Weib und Kind Auswendiggelerntes und die Worte eines Anderen austischen lassen.« Wie mag es kommen, fragt der Verfasser, daß die Frauen, die doch sonst gern den Stärkeren folgen, in diesem Punkte den Schwächeren gefolgt sind? Die Antwort lag nahe. Was dem Schwachen an Macht abgeht, muß eine Kunst wohl ersetzen. Diese finstere Kunst besteht im Ueberlisten, im Bannen, Betäuben, Vernichten des Willens. Im 17. Jahrhundert trat dieselbe theoretisch auf; in unserem wird dieselbe praktisch weiter geübt.

Michelet würdigt die ganze unheilvolle Bedeutung der Priesterherrschaft in Bezug auf die Familie und die Gesellschaft. Gewissenhaft belegt er mit historischen Daten den Einfluß der Jesuiten auf die Frauen und Kinder im 17. Jahrhundert. All ihre Schliche und Ränke, ihr ganzes unseliges Schalten und Walten enthüllt er uns, und in was für Bildern! — »In ihrem Aussehen schon lag eine Satire auf sie. Diese Leute, die doch so geschickt in ihrem Bemänteln waren, schwiigten förmlich die Lüge aus; sichtbar und handgreiflich umgab sie dieselbe. Gleich schlecht vergoldetem Messing, wie der heilige Tand in ihren herausgeputzten Kirchen, schienen sie auf hundert Schritte

*) Nicht nur die Franzosen, sondern auch die Schweizer. Discours véritable, veröffentlicht 1590 (Mém. de la Ligue, IV, 246). J. M.

**) Anno 1569. Er klagte, schreibt der Panegyriker, mit Bezug auf seinen General: „Che non avesse il commendamento di lui osservato d'ammazzar subito qualunque heretico gli fosse venuto alle mani.“ Catena, Vita di Pio V, p. 85 (römische Ausg.) und S. 55 (nuntianische Ausg.). J. M.

falsch: falsch im Ausdruck, in der Redeweise, falsch in Gesten und Haltung, manierirt, übertrieben, nicht selten rührig bis zum Uebermaße. Diese Rührigkeit war belustigend; aber angesichts ihrer war man auf seiner Hut. Es gelang ihnen wohl, eine studirte Haltung sich zu eigen zu machen; aber eine erkünstelte Liebenswürdigkeit, ein berechnetes Vorgehen mit Lippenbuckeln, Krachfüßen und Reverenzen flößt nichts weniger als Zutrauen ein. Sie arbeiteten darauf hin, schlicht, demüthig, klein, gutmüthig zu erscheinen, — — die Grimasse verrieth sie.« Auf hochpiquante Weise beleuchtet Michelet die jesuitische Beichtvaterleitung in Franz von Sales und der Frau von Chantal, in Molinos und dem Quietismus, im Klosterleben, in Fénelon und der Frau La Maisonfort, in Bossuet und der Schwester Cormeau, in den Körperschaften zum h. Herzen Jesu, und auch den Tartüffe des größten französischen Lustspieldichters, der den Quietisten noch ausschließt, würdigt er in seiner Bedeutung. Den Unterschied zwischen dem Beichtvater des Mittelalters und dem des 19. Jahrhunderts stellt er in vier Punkten fest, indem er betreffs des Ersteren schreibt: 1. Er hatte den Glauben; 2. Er castete sich; 3. Er war gebildet; 4. Sein Befragen war nicht so umfassend. Wie prägnant, und wie gehaltvoll! Zu diesen vier Sätzen liegen in der That indirect die Gefahren ausgedrückt, welche heutzutage die Priesterherrschaft in der Beichte mit Bezug auf das Familienleben erhält. Von bewunderungswürdiger Feinsichtigkeit zeugt die Art und Weise, wie Michelet das Verhältniß zwischen Beichtvater und Beichtkind, den Kampf zwischen dem Pflichtgefühl und der zunehmenden Leidenschaft, die Usurpatorbedeutung des Beichtigers im Kloster und in der Gesellschaft darlegt.

Die Macht Roms war in den Augen Michelet's längst gebrochen. Es mochte ihm damals gestattet sein, mit Hinsicht auf Montesquieu, Voltaire, Rousseau, die Constituante, den Code Napoleon in Frankreich den Herd Europa's zu erblicken. In seinem vollen Streiter- und Charakterglanze erscheint uns der Verbliehene in den von ihm bezüglich der Priester geäußerten Worten: »O, wie wird mir angesichts all der Unglücklichen das Herz so weit! Wie oft habe ich gewünscht, sie möchten aus einer Lage gerathen, die in so schroffer Weise der Natur, dem Fortschritte der Welt Hohn spricht!... Wie ist es mir nicht vergönnt, mit eigener Hand den Herd des armen Priesters wieder aufzubauen und zu befeuern, ihm das höchste Recht des Menschen zurückzuertheilen, ihn der Wahrheit und dem Leben wieder zu schenken, ihm zu sagen: Komm und setze dich zu uns; tritt aus dem tödtlichen Schatten hervor; nimm, Bruder, deinen Platz ein im göttlichen Sonnenlichte!« — —

Ein Stückchen neues Testament.

Von

Emil Zittel.

Man sage, was man will, die Lutherbibel, wie sie seit drei Jahrhunderten unverändert als eine Art autorisirter, unfehlbarer deutscher Vulgata die protestantische Kirche Deutschlands beherrscht, wird durch ihre Unverändertheit wenigstens den Gebildeten unseres Volkes immer fremder werden. Man streite, wie man will, das alte Testament bedarf, um eine verständliche und richtige Uebersetzung zu sein, einer ganz durchgreifenden

sachlichen Revision und mit ihm auch das neue, um deutsch in unserem Sinne zu sein, einer ernsthaften sprachlichen Vereinigung, wobei der einmal traditionelle Charakter der lutherischen Uebersetzung recht wohl beibehalten werden kann. Aber außerdem bedarf der Gebildete in seiner Bibel noch durchaus einer verbindenden und erläuternden literar-geschichtlichen Einleitung und Erklärung, wie zu jeder einzelnen Schrift, so zu dem Bibelduche im Ganzen und zu dem alten und dem neuen Testamente im Besonderen. Jene Predigeranmerkungen aber, die sich in fast allen mit Bemerkungen versehenen Bibelausgaben breit machen und als Eselsbrücken dem trägen Homileten erwünscht sein mögen, sowie manche kritische Silbenstechereien moderner Bibelwerke dürften dafür hinwegfallen.

Die »Protestantenbibel von Schmidt und v. Holkenendorff« hat zunächst für das »neue« Testament einen erfreulichen und, was die kritische Seite der Arbeit betrifft, sehr rüchhaltlosen Schritt auf diesem Wege gethan. Aber viele Leser würden sich hierin gerne mit einem kleineren Maße begnügen, wenn ihnen dafür eine durchaus richtige und durchaus verständliche, also ächt deutsche Uebersetzung geboten, und ebenfalls um des Verständnisses willen beispielsweise die herkömmliche Reihenfolge der paulinischen Briefe aufgegeben, dieselben dafür aber in den erklärenden Rahmen einer kurzen Biographie des Paulus eingereiht, die zweifelhaften aber dieser Biographie als Nachtrag angehängt würden.

Man hört zwar oft die Einwendung, beim neuen Testamente seien die anzubringenden Verbesserungen unerheblich! Allerdings gilt das dem gegenüber, der etwa meinen sollte, daß dadurch eine wesentliche Veränderung des dogmatischen Inhaltes erreicht werden möchte. Aber einmal hat doch seit Luthers Tagen der griechische Urtext eine höchst beachtenswerthe kritische Sichtung und Läuterung erfahren, und zwar in einer jedes Capitel des neuen Testaments ernstlich berührenden Weise; sodann haben viele Ausdrücke Luthers seitdem eine vollkommen andere Bedeutung erlangt und sind mißverständlich geworden, während andere Stellen des Grundtextes von Luther sichtlich mißverstanden worden sind. Endlich erschwert ganz besonders in den Briefen der undeutsche Stil, die gräcisirende und latinisirende Construction der Sätze das Verständniß außerordentlich. Das Lesen dieser Uebersetzung ist dadurch in der That ein mühsames Ueberwinden unnöthiger und in der Natur der Sache nicht begründeter, von Vers zu Vers wiederkehrender Hindernisse geworden, die man nur einmal säuberlich hinwegzuräumen braucht, um sich sofort dem Verständnisse dieser Schriften außerordentlich näher gerückt und von ihnen ganz anders angezogen zu fühlen.

Wie wir uns das denken, wollen wir an einem ganz kleinen Beispiele zeigen, das aber doch wohl groß und augenscheinlich genug ist, um das Gesagte hinlänglich zu begründen. Also ein kleines Capitel des Bibelabschnittes, den wir uns etwa »Leben und Briefe des Apostel Paulus« überschrieben denken!

Der Brief an Philemon.

Um das Jahr 60 unserer Zeitrechnung war der Apostel Paulus, welcher seit sechzehn Jahren unermüdet von Ort zu Ort, von Land zu Land gereist war, um das ihm seit zwanzig Jahren theuer gewordene Evangelium von Jesu zu predigen, als ein Gefangener nach dem 20 Stunden nordwestlich von Jerusalem, am Ufer des Mitteländischen Meeres gelegenen Cäsarea gebracht worden. Am Pfingstfeste des Jahres 59 war er nämlich nach vieljähriger Abwesenheit wieder einmal in Jerusalem und in dessen Tempelhofe erschienen. Aber bei Juden und Judenchristen, wie ehemals

Stephanus, als »Västerer des Gesetzes und dieser heiligen Stätte« berüchtigt und gehaßt, hatte er durch sein Erscheinen sofort einen furchtbaren Tumult hervorgerufen, in welchem er dem Schicksale des Stephanus sicher nicht entgangen wäre, wenn nicht die von dem römischen Tribun Vysias abgeschickte Besatzung der Burg Antonia ihn der Menge entriß und gefesselt auf die Burg hinaufgetragen und so in Sicherheit gebracht hätte.

Als sich dann vollends 40 Janatifer verschworen hatten, weder Speise noch Trank zu sich zu nehmen, bevor Paulus aus dem Wege geräumt sei, und die Hohenpriester durch Vorladung des Angeklagten die Gelegenheit zur Ausführung dieses Mordanschlages bieten wollten, ließ der vorsichtige Commandant 70 Reiter, 200 römische Soldaten und 200 arabische Schleuderer bei anbrechender Nacht mit dem Gefangenen gegen Cäsarea aufbrechen. Als diese ihn dann einen Nachtmarsch weit ohne Belästigung begleitet hatten, kehrten die Fußtruppen um, und die Reiter brachten den Apostel nach Cäsarea, wo sie ihn dem Procurator Claudius Felix ablieferten.

In dieser freundlichen römischen Hafen- und Militärstadt, welche Herodes I. mit Palästen, Theatern und Hafenbauten reich geschmückt und zur bedeutendsten Stadt Palästinas erhoben hatte, wo jetzt auch die Procuratoren Judäas residirten, brachte nun der Apostel, nach Abnahme seiner Ketten, zwei Jahre in einer milden Gefangenschaft zu, aus welcher er sich durch Bestechung leicht hätte selbst erlösen können. Aber sein strenger Rechtsinn ließ das nicht zu; vielmehr forderte er zuletzt sein Urtheil vom kaiserlichen Gerichte in Rom, wozu er als römischer Bürger berechtigt war, und wurde denn auch im Jahre 62 durch einen Hauptmann Julius mit anderen Gefangenen dahin abgeführt.

Die Gefangenschaft in Cäsarea und dann in Rom war eine Zeit sanft bewegten Stilllebens für den durch harte Stürme schwer geprüften, im ewigen Kampfe alt gewordenen Apostel, der zudem über seine robuste Gesundheit zu verfügen hatte. Seine in dieser Zeit geschriebenen Briefe sind, dem entsprechend, von einer eigenthümlichen religiös-philosophischen Tiefe und in einem ruhigen und väterlichen Tone geschrieben, der ihm früher ferner lag (Ephejer- und Colosserbrief), und von einer Wärme und Weichheit der Empfindung (Philipperbrief), wie sie die Bewegtheit seines früheren Lebens nicht hatte zum Ausklingen bringen können.)

In ebendiese Zeit fällt eine wenig erhebliche Begebenheit, die aber dem Apostel Veranlassung zu einem kleinen Briefe gab, den E. Reuß*) mit Recht »ein Muster von Tact und Humanität« nennt, in dem wir »zugleich den Ausdruck eines schönen Verständnisses der christlichen Pflicht und eines geistreichen und liebenswürdigen Humors« finden.

Wer von dem kleinasiatischen Milet oder Ephejus aus das vom Mäander durchrauschte Thal hinaufwandert, kommt zu der damals nicht unbedeutenden Stadt Colossä, wo Paulus wohl wenige Jahre vor seiner Gefangenschaft, von Ephejus aus, eine neue Gemeinde gegründet oder doch besucht hatte. In dem Hause eines angesehenen Ehepaares dieser Gemeinde, Philemon und Appia, wo die christlichen Glaubensgenossen zusammenzukommen und zu herbergen pflegten, war auch Paulus wohl bekannt und wohl befreundet. Diesem Manne nun war ein Sklave, Namens Onesimus, entlaufen, nachdem er seinen Herren in irgend einer nicht mehr näher zu bestimmenden Weise in Schaden gebracht hatte, und ohne Zweifel mit der überaus häufigen Schiffsgelegenheit von Ephejus oder Milet nach Cäsarea (oder Rom) gekommen. Da nun traf, wie der Zufall oder die Fügung oft gar seltsam spielt,

*) E. Reuß, die Geschichte der hl. Schriften neuen Testaments, 5. Auflage. Braunschweig 1874.

dieser Sklave mit Paulus zusammen und wurde bald einer seiner ergebensten Anhänger und Schüler; so ergeben, daß er dem ernstlichen Andringen seines gewissenhaften Lehrers bereitwillig folgte und sich, als Paulus einen seiner Schüler Namens Tychikus nach Ephesus schicken mußte, mit diesem freiwillig wieder heimwärts zu seinem alten Herren wandte, um sich wieder zu stellen und den Schaden, so weit wie möglich, gut zu machen. Aber einer freundlichen Aufnahme durfte er dabei doch gewiß sein, denn er trug ein Schreiben seines Lehrers in der Tasche, das mit so viel Feinheit, heiterem Witz und glücklichem Humor geschrieben war, wie kein anderer Brief unseres Apostels, wie keine andere Schrift des Bibelbuches überhaupt, und gewiß auch seine Wirkung nicht verfehlt, sondern die ganze Angelegenheit zu einem freundlichen Ende geführt hat. Dieses Schreiben aber, dessen keine Wendungen, Wortspiele und schalkhaften Ernsthaftigkeiten wir nicht durch weitere Erörterungen breit treten, sondern nur dem Leser neben dem allverbreiteten Texte zu anmerkender Durchsicht empfehlen wollen, lautete wortgetreu wie folgt:

1. Paulus,
Gefangener Jesu, des Christ's ¹⁾, und Timotheus ²⁾, der Bruder,
unserem
2. Philemon, dem Geliebten und Schüler, und der Appia, der lieben, und dem Archippus, unserem Mitsreiter sammt seiner Hausgemeinde:
3. Gnade mit euch und Friede von Gott dem Vater und dem Herren Jesus, dem Christ.
4. Jederzeit danke ich Gott, wenn ich betend auch deiner gedenke, von dessen Liebe und
5. Glauben ich höre, wie du sie gegen den Herren Jesus und gegen alle Heiligen ³⁾ be-
6. währst, um deine Glaubensgemeinschaft zu bethätigen in der Erkenntniß alles des Guten,
7. das sich in uns als Christen findet. Ja, viel Freude und Trost bereitet uns deine Liebe, da die Herzen der Heiligen durch dich, o Bruder, so erquickt werden.
8. Darum, obwohl ich durch den Christ Freimüthigkeit genug hätte, dir das Rechte
9. zu gebieten, ziehe ich doch vor, deine Liebe in Anspruch zu nehmen, ich, der ich mich nun nennen kann: Paulus, der Alte, und nun auch noch der Gefangene Jesu, des Christ's.
10. Also wende ich mich mit einer Bitte an dich, für mein Kind, das ich in meiner Ge-
11. sangenschaft bekommen habe, — für Onesimus ⁴⁾, dem dir ehemals unnützen, nun aber dir
12. und mir sehr nützen, den ich dir schicke. Nimm ihn auf, als käme mein eigenes Herz.
13. Gerne hätte ich ihn bei mir behalten, damit er an deiner Statt mir in den Banden des
14. Evangeliums diene. Aber ohne dein Wissen wollte ich doch nichts thun, damit deine
15. Wohlthat nicht wie aus Zwang, sondern nach freiem Willen geschähe. Vielleicht also
16. solltest, nicht mehr den Sklaven, sondern mehr als das, den geliebten Bruder, was er mir in hohem Maße ist, wie viel mehr noch dir, dem er seinem Leibe nach, wie auch als Christ, zu eigen ist!
17. Wenn du also mich als deinen Lebensgenossen betrachtest, so nimm ihn auf wie
18. mich, und wenn er dich irgend geschädigt hat, oder dir etwas schuldig ist, so rechne das

¹⁾ D. h. des Messias.

²⁾ Timotheus wird hier wahrscheinlich als Schreiber, dem Paulus dictirte (vergl. 1. Kor. 16, 21. Col. 4, 18. Gal. 6, 11), aus freundlicher Rücksicht so zu sagen als Mitverfasser vorangestellt. Die Grüße der anderen Freunde folgen am Schlusse.

³⁾ Die neutestamentliche Bezeichnung der Christen.

⁴⁾ Der Name bedeutet: Nützlich.

19. mir auf, ich, Paulus, schreibe es mit eigener Hand: ich will es bezahlen! — fast hätte
 20. ich hinzugefügt, daß ja auch du dich selbst mir schuldig bist. Ja, Bruder, so übervor-
 theile ich dich im Herren, also erquicke auch mein Herz im Christ.
 21. Voll Vertrauen auf deinen Gehorsam habe ich an dich geschrieben, überzeugt, daß
 22. du noch mehr thun wirst, als ich sage; rüste aber auch mir eine Unterkunft, denn ich
 hoffe, daß ich, kraft eurer Gebete, euch wiedergehenkt werde.
 23. Es grüßt dich Epaphras, mein Mitgefänger in Jesu, dem Christ, Marcus, Ari-
 24. starchus, Demas, Lukas, die Mitarbeiter.
 25. Die Gnade unseres Herren, Jesu des Christi's, sei mit euerem Geiste. Amen*).

Correggio und Soddoma.

Zwei Künstlerbiographien.

Von

Bruno Meyer.

II.

Wenn in dem Werke Meyers die überlegene Sicherheit des reifen, gewiegten Forschers in der wundervollen Objectivität, aus der selbst die größte Bewunderung und Begeisterung für den Gegenstand nicht verdrängen kann, uns entgegen tritt und Anerkennung heischt, so macht eine zweite monographische Darstellung eines bisher nur ungenügend geschilderten Meisters einen ganz anderen Eindruck. Es ist das erste größere Werk eines jüngeren Forschers, und es hat alle Vorzüge, welche aus der jugendlichen Begeisterung des Autors ihm naturgemäß zufallen, und doch hat der strenge Genius der Kritik so über dem Werke gewaltet, daß er die sehr leicht dabei sich mit einschleichen- den Mängel der Einseitigkeit, der Voreingenommenheit u. s. w. auf das Allergeschick- teste umgeht. Es ist das Buch: »Leben und Werke des Malers Giovanni Antonio Vazzi von Vercelli, genannt il Soddoma. Als Beitrag zur Geschichte der italienischen Renaissance zum ersten Male beschrieben von Albert Janßen.« (Stuttgart. Verlag von Ebner und Seubert. 1870.)

Wir sind dem Autor vor längerer Zeit einmal (D. W., Bd. I. S. 633 fgg.) auf anderem Felde, bei Gelegenheit des Dresdener Holbein-Congresses (1871) begegnet und konnten nicht umhin, ihm da mit einiger Schroffheit entgegen zu treten, und wir bedauern das damals gegebene Versprechen, ihm durch Anerkennung für sein sehr anerkennenswerthes größeres Werk gerecht zu werden, erst jetzt erfüllen zu können. Das Werk hat von sehr berufener Seite her eine etwas hochmüthige Abfertigung erfahren, wie mir scheint, mehr aus psychologischen als aus materiellen Gründen. Es giebt eine gewisse Bilderkennerschaft, deren hohen Werth Niemand, der sich mit der Geschichte der älteren Kunst ernsthaft beschäftigt, unterschätzen kann und darf, und für die ich bei gebotener Veranlassung in meiner Besprechung der »Bunten Blätter« von Ambros sehr entschieden Partei genommen habe, um sie gegen die Antipathien des ästhetisirenden Di-

*) So sei's.

lettantismus zu vertheidigen. Aber Bilderkennerschaft ist noch lange keine Kunstgeschichte, und es ist ein großer Unterschied, ob man lediglich mit dem fein geschulten Auge den Bestand des Denkmälervorrathes kritisch sichtet und das Mein und Dein der verschiedenen Künstlerindividualitäten sondernd feststellt, oder ob man, sei es innerhalb der individuellen Schaffenssphäre eines einzelnen Künstlers, sei es innerhalb der Production eines mehr oder weniger ausgedehnten Zeitabschnittes, das innere Motiv der geistigen Entwicklung, die absolute und relative Höhe und Bedeutung des Einzelnen und das Resultat einer größeren Gruppe von Erscheinungen für die Gesamtheit der kunst- und culturgeschichtlichen Entwicklung feststellen will.

Sehr selten findet sich die Anlage zur speciellen Kennerschaft mit dem historischen Sinne in dem Maße vereinigt, wie das bei Otto Mündler und in ziemlich bedeutendem Grade selbst bei Waagen der Fall war, und wenn Jemand in hervorragendem Maße mit historischem Sinne begabt ist, so ist es principiell falsch, wenn er sich nicht die unterschiedensten und handgreiflichsten Mißverständnisse in Bezug auf die Kennerschaft zu Schulden kommen läßt, ihm vom Standpunkte des Bilderkenners aus den eigenen erschüttern zu wollen. Es giebt wenige Bücher, aus welchen man über Kunst so viele geniale Aufschlüsse gewinnen kann, wie aus Burckhardt's »Cicerone«, und wie bescheiden tritt er selbst mit seiner Kennerschaft auf, und wie viel haben so gewiegte Kenner wie diejenigen, deren Anmerkungen den neuen Auflagen seines Buches eingefügt sind, an seinem Urtheile über einzelne Bilder, größtentheils mit unzweifelhaftem Rechte, ändern können!

Jansen ist in hervorragendem Grade für künstlerische Erfassung einer Persönlichkeit angelegt; er versteht es wie Wenige, mit der geistigen Eigenthümlichkeit des von ihm dargestellten Künstlers in Berührung zu treten und den Charakter desselben in seinen Tiefen zu erkennen und so mitfühlend seine Entwicklung schrittweise zu verfolgen, und er hat, was nicht immer mit dem historischen Sinne, namentlich bei Biographen, verbunden ist, die höchst schätzbare Gabe der Objectivität und verfällt nirgend dem Heroencultus, stellt seinen Helden nicht auf ein überhohes Piedestal und sucht nicht mit eifersüchtiger Peinlichkeit jeden Flecken zu vertuschen und jede Angreifbarkeit hinwegzulügen, sondern er liebt seinen Freund, »wie den Freund man liebt, ihn selbst mit allen Gebrechen«, und er sieht überall in ihm die schwachen Seiten seines Naturelles sich geltend machen, die ihn oft inmitten des höchsten Triumphes seiner Kunst an der absoluten und höchsten Vollendung verhindern.

Die Stellung, welche er dem Soddoma innerhalb der Hochrenaissance in Italien vindicirt, ist eine durchaus gerechtfertigte, und das Bild, welches er entrollt, giebt einen neuen, höchst dankenswerthen Theil in dem großartigen Gesamtbilde jener unvergleichlichen Kunstepoche ab, zu dem uns leider eine große Anzahl von ähnlich ausgeführten Theilen fehlen. Noch mancher Künstler der Renaissance, welchen man als einen Meister zweiten oder selbst dritten Ranges bezeichnen mag, und der neben einem Leonardo, Raffael und Michel Angelo verhältnißweise klein erscheint, ist an und für sich betrachtet reichlich so groß, daß er die Beschäftigung mit seinem Sinnen und Trachten, seinem Wirken und Schaffen vollauf belohnt. Unter dieser Kategorie steht ganz gewiß aber Soddoma mit in der vordersten Linie, und es war ein sehr glücklicher Griff, sich gerade diesem Meister zuzuwenden, welcher mit dem Höhepunkte der römischen Kunst in unmittelbarer Berührung steht und mit dem gleichzeitigen Baldassare Peruzzi nach langer Pause ein Wiederaufblühen der Kunst von Siena repräsentirt.

Giovanni Antonio Bazzi wurde vermuthlich im Jahre 1479 oder 1480 als der jüngste von zwei Söhnen des Schuhmachers Giacomo Bazzi, der aus dem nahe gelegenen Biandrate nach Vercelli eingewandert war und dort eine Tochter des Nicola von Bergamo, Angelina, geheirathet hatte, geboren. Früh schon zeigte er malerisches Talent, und so wurde er in der kleinen, aber achtbaren Malerschule, welche sich im letzten Drittel des fünfzehnten Jahrhunderts in Vercelli gebildet hatte, mit den Anfangsgründen seiner Kunst bekannt. Zu Weihnachten 1490 brachte der Schuhmacher Giacomo Bazzi seinen etwa zehnjährigen Sohn bei dem damals bedeutendsten Meister in Vercelli, Martino Spanzotti, genannt Martino di Casale, in die Lehre. Gegen 50 mailändische Gulden Lehrgeld, die in sieben Raten, am Anfange jedes Lehrjahres bezahlt werden sollen, tritt er eine siebenjährige Lehrzeit an. Eigenthümlich und für die Anschauungen der Zeit bezeichnend sind die Nebenumstände, die in dem noch erhaltenen Lehrcontracte stipulirt werden. Der Knabe soll einen Rock von anständiger Länge, zwei Westen und drei Paar Stiefel mitbekommen, wenn aber diese Sachen abgetragen sind, muß der Meister eine angemessene Kleidung des Burschen beschaffen; Hemden und sonstige Wäsche sowie deren Reinhaltung hat die ganze Lehrzeit über der Vater zu besorgen; der Meister hat zu liefern, was zur Lebensnahrung und Nothdurft gehört: Speise und Trank und ein schickliches Obdach.

Es ist also noch eine ganz schlicht handwerkliche Organisation, in welche hier der junge Künstler eingeführt wird, und handwerksmäßig war in der That die Art, wie die Meister von Vercelli damals malten. Sie gehörten noch der guten alten Zeit an und blieben ihr bis in späte Zeit hinein treu. Noch 1524 malte Spanzotti genau in derselben Weise, die er überkommen, in seiner Jugend ausgeübt und Anderen übertragen hatte.

Im Jahre 1496 siedelte Martino Spanzotti wieder nach Casale über, von wo er gekommen war, und Giovannantonio mußte ihm folgen.

Als die Lehrzeit zu Ende ging, starb des jungen Malers Vater, nachdem er seine einzige Tochter Amadea vermählt und ihr 100 mailändische Gulden als Mitgift gegeben hatte. Er setzte die Mutter des Knaben zur Universalerbin ein, und der ältere Sohn Niccolò übernahm, wie es scheint, die väterliche Werkstatt.

Giovannantonio wurde bald darauf als Künstler selbstständig; seine frühesten Gemälde zeigen ihn durchaus als Schüler und Nachahmer Leonardo da Vinci's, an den sich ein Anklang in seinen Werken stetig erhält. Ob er unter der directen Leitung Leonardo's gearbeitet hat, bleibt freilich dahingestellt, jedenfalls wurde er mit Leonardo zusammen durch den Einfall der Franzosen und deren Einzug in Mailand 1499 von dort vertrieben. Er wurde mit Vertretern des Handelshauses Gebrüder Spannocchi aus Siena bekannt, welche sich in Geschäften zu Mailand aufhielten. Durch seine schöne Gestalt, sein stattliches Wesen, seine ausgelassene geistreiche Heiterkeit gefiel er ihnen, und von seinem Talente durften sie das Beste erwarten; sie luden ihn ein, mit ihnen nach Siena zu kommen, und er ging mit Freuden darauf ein. So gehört er seit 1500 der Stadt Siena an.

Die Stadt Siena hatte nach lebhaften inneren Parteikämpfen 1487 durch Pandolfo Petruccio's Usurpation feste Gestalt bekommen, und unter ihm entwickelte sich, wie ein geordnetes Staatsleben, so auch Kunst und Wissenschaft, namentlich die Architektur und die Sculptur erfreuten sich bereits vor dem Eintritte Sabbona's eines bedeutenden Aufschwunges. Die Malerei war hinter ihnen zurückgeblieben. Erst als der Cardinal

Francesco Piccolomini am Dome die Libreria zur Aufnahme einer ausgezeichneten Sammlung von Chorbüchern erbauen ließ und zur inneren Ausmalung derselben, wie er bereits die plastische Ausschmückung in die Hand des Michel Angelo gelegt hatte, Bernardino Pinturicchio berief, um in 10 großen Fresken das Leben des Papstes Pius II., eines Piccolomini, darzustellen, trat auch ein ebenbürtiges Werk der Malerei, wiewohl von einem fremden Künstler ausgeführt, neben die Werke der anderen Künste. So hatte in den ersten Jahren des 16. Jahrhunderts die Renaissance in Siena ihren Einzug gehalten und sich festgesetzt.

Soddoma arbeitete zunächst für die Familie, deren Ruf er nach Siena gefolgt war. Unter den ersten Arbeiten, welche er für sie ausführte, befindet sich u. A. eine Darstellung der heiligen Caterina von Siena, interessant nicht nur als die erste durch und durch originelle, von Leonardo's Auffassung entschieden freie Schöpfung Giovannantonio's, sondern auch als die erste Darstellung dieser seiner Lieblingsheiligen, die er später in vollendeter Idealisierung noch mehrfach behandelt hat.

Von den sienesischen Malern konnte er nichts lernen; um so mehr richtete er sich an die Natur, und namentlich war er glücklich und hatte er vielfach zu thun im Gebiete des Portraits. Allerdings sind nur wenige seiner zahlreichen Bildnisse in sicherer Beglaubigung auf uns gekommen, er behielt jedoch, wie wir wissen, die Copien mehrerer in seinem Atelier, sei es aus persönlicher Anhänglichkeit an die Dargestellten, sei es, um sich die frühesten sicheren eigenen Schritte auf dem Gebiete der Kunst vor Augen zu halten.

Es eröffnete sich ihm durch die Kunstliebe der Sienesen ein angenehmes Dasein, so daß er auf den Antheil an dem kleinen väterlichen Vermögen zu Gunsten des Bruders verzichten konnte, und wie als Künstler, so war er auch als Person in hohem Grade beliebt. Als Pinturicchio 1502 seine Fresken in der Libreria begann, erkannte Soddoma, daß es für seine Eigenthümlichkeit besonders zweckmäßig sei, sich dieser Technik zu bemächtigen, und er war glücklich, daß ihm zunächst außerhalb Sienas Gelegenheit zur Erprobung seiner Kunst gegeben wurde.

Das kleine Kloster Santa Anna in Creta dicht bei Pienza übertrug ihm 1503 die Ausführung von Wandgemälden; das Honorar war sehr bescheiden, nur 20 Goldscudi außer den Auslagen, aber es handelte sich ja um einen Erstlingsversuch. Er malte das Wunder von den fünf Broden und den zwei Fischen, welches vielfältig in klösterlichen Speisefälen dargestellt wurde. Das Gelingen dieses Versuches blieb wohl hinter seiner eigenen Erwartung zurück, und man ahnt kaum darin, wie bedeutend er sich später nach dieser Seite hin entwickeln sollte. Das Bild steht tief unter seinen gleichzeitigen Tafelgemälden. Er fühlte, daß er von Pinturicchio noch viel zu lernen hatte, und um sich zu üben, da er es doch verschmähte, als Gehülfe eines Anderen zu arbeiten, sah er sich nach neuen selbständigen Aufträgen um.

Da übernahm er die Fortführung und Vollendung eines großen Bilderzyclus, in welchem Luca Signorelli den Mönchen des Klosters Montoliveto das Leben des heiligen Benedict vor Augen zu stellen begonnen hatte. Das Werk war bereits mehrere Jahre liegen geblieben. Der General des Ordens war ein Lombarde, und so war es dem Landsmanne wohl nicht allzuschwer, den Auftrag zu erhalten. 1505 und 1506 malte er dann jene zahlreichen Wandgemälde, welche noch heute die Kunstpilger Italiens nach Montoliveto hinauslocken. In einem großen viereckigen Hofe, der an die Hauptkirche stößt und von drei Stockwerken mit offenen Corridoren umschlossen wird, von

denen das oberste Säulen hat und die beiden untersten auf Pfeilern ruhen, sind an den Wänden zur ebenen Erde die Hauptmomente aus Benedicts Leben dargestellt. Die Stoffe wurden von den Mönchen gegeben, und die malerische Gestaltung dem Künstler überlassen. Von Giovannantonio rühren 26 Bilder her, welche 30 Hauptscenen enthalten. Die Mönche bezahlten ihm dafür 1504 Gulden.

Weiter malte er in demselben Kloster Christus am Marterpfahl und den kreuztragenden Christus, ferner Christus auf dem Wege nach Golgatha mit der heiligen Veronica. Auch eine Madonna zwischen Petrus und dem Erzengel Michael rührt von ihm her, besonders aber noch eine Krönung der Maria.

Das Leben im Kloster mußte Soddoma sich und den Insassen so angenehm wie möglich zu machen. Es war die Zeit, in welcher die Klerisei mit Lust und Behagen das Leben genoß und sich auf den aufgespeicherten Schatz der guten Werke der Heiligen verließ, die für sie die ewige Seligkeit mühelos herbeiführen mußten. So lassen sie sich die tollen Streiche, die Soddoma im Leben und beim Malen verübt, herzlich lachend gefallen, sie nannten ihn ihren Erznarren, ihren Mattaccio. Die Geschichte von Benedicts Mönchen und den schönen Buhlerinnen, die ihnen auf Anstiften des bösen Priesters Fiorenzo der Teufel vor die Klosterpforte geführt hatte, führte er mit einem schelmischen und lasciven Humor aus und machte mit dem bis zur Vollendung verheimlichten Bilde den Mönchen eine merkwürdige Ueberraschung. Giovannantonio verwandelte auf die Forderung des Ordensgenerales dann sein etwas frivoles Bild in die ernste Scene, die nun dort erhalten ist. Auch im Hintergrunde seiner Fresken und bei den ornamentalen Umrahmungen derselben brachte er harmlose Späßchen an und vergegenwärtigte alle möglichen mythologischen, historischen und phantastischen Gegenstände in denselben.

Wie in diesen Nebensachen, so ist aber auch in den Hauptbildern Soddoma sehr ungleichartig. Als ihn der Ordensgeneral einmal wegen seiner Nachlässigkeit tadelte, erwiderte er: er könne nie anders als nach Lust und Laune malen, und sein Pinsel tanze nur nach dem Klange des Geldes. Der Pater zahlte daher etwas mehr, und dann ging es wieder eine Weile besser.

Den tiefen sittlichen Ernst und die gründliche, sorgfältige Arbeit, welche in Luca Signorelli's Werken hervortritt, hat Soddoma kaum erstrebt, geschweige erreicht. Was ihm in dieser Beziehung abging, ersetzte er durch die reiche und bewegliche Phantasie, durch Anmuth und Schönheit. Gegen die Arbeiten in Pienza zeigt sich hier ein bedeutender Fortschritt bei ihm; seine künstlerische Bedeutung, seine Originalität, die oft an die Sonderlichkeit streift, tritt hier zum ersten Male vollständig hervor; das Fresco mit seiner freien breiten Behandlung wird nun für seine ganze Kunst bestimmend. Er hörte aber nie auf, zu lernen und sich für bedeutsame Einflüsse zugänglich zu erhalten. So kamen zwei Bilder Perugino's nach Siena, eine Andacht unter dem Kreuze und eine andere Altartafel, die später durch Brand zerstört wurde. Zwei Bilder Soddoma's, eine Madonna mit dem Kinde, im Palazzo Torrigiani, und eine Kreuzabnahme, in der Galerie zu Siena, zeigen beide eine unverkennbare Hinneigung zu dem Kunstcharakter Perugino's, welche sich mit den eigenthümlichen Vorzügen Soddoma's zu bedeutendem Einbruche vereinigt. —

Am 19. März 1507 vermählte Pandolfo Petrucci seine Tochter Sulpizia mit dem reichen Sigismondo Chigi aus Siena, bei welcher Festlichkeit auch des Letzteren Bruder Agostino Chigi, der päpstliche Banquier aus Rom, zugegen war. Er war einer

der angesehensten und reichsten Männer Italiens und einer der vorzüglichsten Kunstliebhaber seiner Zeit. Mit dem ihm eigenthümlichen Scharfblicke erkannte er unter den jungen Leuten in Siena zwei Künstler von hervorragender Bedeutung, Baldassare Peruzzi und Giovannantonio von Bercelli, und es gelang ihm, Beide nach Rom zu ziehen.

Es war ein bedeutender Moment für die Kunst, in dem sie die ewige Kunst betraten. Bramante hatte einige seiner Hauptbauten dort vollendet; am 15. April 1507 wurde der Grundstein zu dem Neubau von Sanct Peter gelegt; 1508 erreichte dann die Malerei durch Michel Angelo's sixtinische Kapelle und den Beginn der Thätigkeit Raffael's eine ungeahnte Höhe. In den Prunkgemächern des Vaticanus wurde neben Perugino auf Chigi's Empfehlung auch Soddoma mit der Ausmalung beschäftigt; bald aber wurden Beide durch Raffael verdrängt, und es blieb von ihren Arbeiten nichts übrig, als die Deckenbemalung des Perugino in der Stanza dell' incendio und die Deckeneintheilung Giovannantonio's in der Camera della segnatura. Er hatte sich bei dieser Arbeit an das Vorbild Pinturichio's angeschlossen und in einigen Theilen die Verkürzung von unten nach oben, die *Unterficht*, das *di sotto in su* in Anwendung gebracht. Mantegna's ähnliche Arbeiten in Mantua kannte er sicher nicht, wohl aber hat er wahrscheinlich Melozzo da Forli's Frescobild in Santi Apostoli in Rom gesehen; das genügt aber nicht, um seine Behandlung daraus herzuleiten. Er malte die *Unterficht* mit einer so anmuthsvollen und sicheren Leichtigkeit, daß es weit weniger an seine Vorgänger anklang, als auf den späteren Correggio hinweist.

Die Stellung, in welche Soddoma nun innerhalb der römischen Künstlerschaft trat, schildert Jansen sehr treffend so: »Giovannantonio, der dem Alter nach zwischen Michel Angelo und Raffael stand, dachte gar nicht daran, weder bei dem Einen noch bei dem Andern noch einmal in die Lehre zu gehen; persönliche Beziehungen hat er zu keinem von Beiden, weder in Liebe noch in Haß, gehabt. Um den intriguanten Bramante kümmerte er sich erst recht nicht. Er hat niemals um die Gunst eines andern Menschen gebettelt und niemals durch Andere etwas haben oder gar werden wollen. Die junge Künstlerwelt mit ihrem Autoritätsglauben und ihren Bedientenseelen, die sich als Trabanten um die großen Gestirne drehen oder herumdrehen ließen, dieses ehrgeizige und selbststüchtige, neidisch gehässige und feige Geschlecht war seiner Natur unsympathisch, zuwider und gräulich. Leidenschaftliche Ruhmsucht stand seiner Seele fern; vor denen, die größer als er waren, trat er gelassen und ohne Gemüthserregung wie vor der Nothwendigkeit aus dem Wege. Den kleinen Lärmmachern kehrte er einfach den Rücken. Mit den Größten zu wetten fehlte ihm die Tiefe und Energie, die Gluth, das Pathos des Charakters, fehlte ihm der innere stürmische Drang, fehlte ihm die volle Größe des Genies. . . . Giovannantonio fand das Gebieten ebenso unbequem wie das Gehorchen. Steile Wege vermied er. Ein bequemes Sichgehenlassen gefiel ihm am besten.« (S. 79 fg.)

Seinen Stützpunkt und das rechte Fahrwasser fand Soddoma in dem Hause und dem geselligen Kreise des Agostino Chigi, in welchem der Renaissancegeist mit seiner ganzen umfassenden Vielseitigkeit, mit seinen bedeutenden Eigenschaften, aber auch mit seiner genialen Lüderlichkeit zu Hause war. Er fühlte sich während seines römischen Aufenthaltes von der antiken Mythologie und Geschichte angezogen und innerlichst bewegt, und Jahre lang entnimmt er ihnen seinen Stoff. In großen Fresken den Ruhm der römischen Republik zu schildern, bot ihm das Capitol, welches nach umfassendem Plane Bramante's ausgebaut wurde, die Gelegenheit. Er schilderte dort in einem Saale des Conservatorenpalastes den Sieg bei den ägatischen Inseln, dann die triumphirende

Heimkehr, dann den Frieden, so Ende, Triumph und Erfolg des ersten punischen Krieges darstellend. Das vierte Bild zeigt Hannibal vor den Thoren Roms, gewissermaßen als einen Hinweis auf die nicht zu brechende Kraft und Größe der ewigen Stadt. Die Kühnheit in der technischen Behandlung dieser Frescomalereien ist erstaunlich; kaum mit einigen vorgerissenen Contouren wies er der ausführenden Hand die Wege, und selbst diese achtete er nicht, wenn es ihm beim Ausmalen irgendwie vortheilhaft schien. In der Auffassung aber erscheint er als ein freier Nachbildner der größten Meister der monumentalen Kunst, welche Italien ihm zu jener Zeit als Muster aufstellen konnte.

Gegen Ende des Jahres 1509 begleitete Sodoma Agostino Chigi, der in Geschäften nach Siena ging, und heiratete im Jahre 1510 daselbst Beatrice, die Tochter des Wirthes zur goldenen Krone, Luca Gallo, die ihm 400 Gulden Mitgift brachte. So lebte er in angenehmen Verhältnissen, hoch angesehen und gefeiert in seiner zweiten Vaterstadt. 1511 wurde ihm ein Sohn geboren, den er sehr bezeichnend für seine antiquisirende Richtung Apelles taufen ließ; ein Jahr später wurde ihm eine Tochter Faustina geboren. Der Knabe starb früh, Faustina heiratete später den Maler und Architekten Riccio, einen Schüler ihres Vaters. —

Siena stand damals auf dem Höhepunkte seines Ruhmes und seines Glanzes. Pandulfo gab den Ton an, und Niemand paßte besser in seine Tonart hinein als Giovannantonio. In seinem Hause häufte er das wunderlichste Geräth auf, hielt sich alle möglichen Thiere, so daß Vasari seine Wohnung die Arche Noahs nannte. Er war bei allen tollen Streichen der sienesiser Jugend mit der Tollste, kurz er war eine wahre Alcibiadesnatur. Daß es ihm nun als der Rehrseite seiner Popularität und seiner allgemeinen Beliebtheit auch nicht an böser Nachrede fehlte, ist begreiflich, und er verdankte dem Tagesgeschwätz, welchem den Boden zu entziehen oder welchem entgegenzuarbeiten er unter seiner Würde und nicht der Mühe werth hielt, auch seinen nichts weniger als schmeichelhaften Beinamen „Il Soddoma“, der zuerst in einem Documente vom Jahre 1513 vorkommt; es geschieht das bei Gelegenheit eines großen Wettrennens, an dem er sich mit zwei Pferden betheiligte, denn auch an allem möglichen Sport hatte er sein inniges Behagen. Er ist selbst im Jahre 1517 bis nach Florenz mit seinen Thieren gezogen, um dort als Sportsman Vorbeeren zu erringen. Während er dort mit einem nachlässig gemalten Wandgemälde allgemeines Entsetzen hervorrief, bildete er sich nicht wenig darauf ein, mit seinen Pferden den Preis beim Wettrennen gewonnen zu haben, und ließ es ruhig über sich ergehen, daß er, mit der errungenen Fahne durch die Stadt geführt, vom gesammten Volke mit dem Spottnamen Soddoma verfolgt wurde. Die ehrsamten Florentiner hätten ihm am liebsten etwas Urges angethan, wenn sie nur die schöne jugendliche Erscheinung und der unverwundliche Humor, mit dem er sein Neßchen neben sich auf dem Pferde hatte, nicht entwaffnet und zum Lachen gebracht hätte.

Mitterweile war 1513 Leo X. Papst geworden. Agostino Chigi empfahl neben anderen Sienesen auch den Soddoma, und so kam er Anfangs 1514 wiederum nach Rom. Peruzzi hatte 1512 Chigi's Villa in Trastevere, die heutige Farnesina, vollendet und ihre innere Ausschmückung begonnen. Was er dort selbst gemalt, beschränkt sich auf einige außerordentliche und viel bewunderte decorative Arbeiten; den schönsten malerischen Schmuck aber erhielt die Villa durch Soddoma, Raffael und dessen Schule.

Wahrscheinlich mit Raffael gleichzeitig war Soddoma daselbst thätig. Ueber dem Camine im großen Südsale des ersten Stockes entwarf er die Colossalfigur des Hephästos, der auf seinem Ambos Pfeile schmiedet; denn der Verherrlichung der Liebe und

ihrer Macht ist in sehr bezeichnender Weise die ganze malerische Decoration des Hauses gewidmet. In seinem Schlafzimmer ließ sich Ghigi auf den Wänden von Soddoma die Familie des Darius vor Alexander dem Großen und dessen Hochzeit mit der Roxane malen. Alexander der Große war schon seit dem Mittelalter das ideale Vorbild für alle gegen den Orient gerichteten Civilisationsbestrebungen gewesen und wurde es noch mehr zur Zeit der Renaissance. Diese sympathisirte naturgemäß mit dem königlichen Heldenjünglinge, der von dem größten Philosophen erzogen war, der an Homer sich begeisterte, der dem Dionysos und der Aphrodite leidenschaftlich huldigte. In dem ersten Bilde stellt sich Alexander als der galante Ritter dar, mit Huld und Wärme empfängt er die Mutter des Darius, während um sie her die Frauen desselben in Jugendschönheit und mit hinreißendem Liebreiz ihm entgegentreten. »Der abendländische Held macht die Frauen nicht zu Sklaven,« wie Jansen sagt, »er vergöttert sie durch seine Liebe. Der Macedonier wählt sich die schönste Perle des Orients aus: Roxane wird seine Gemahlin.« Dies ist der Gegenstand des zweiten Wandgemäldes.

Die Renaissance in dem Bestreben, die antike Malerei wieder herzustellen, versuchte sich darin, nach erhaltenen Beschreibungen Gemälde des Alterthums gewissermaßen wieder zu reconstituiren. So fand sich beim Lucian die Beschreibung eines Bildes von Aëtion, welches die Hochzeit Alexanders des Großen und der Roxane darstellte und dem Künstler großen Ruhm eingetragen, ja das Glück seines Lebens gemacht hatte. Raffael und Soddoma haben Beide sich in der Reconstruction des Bildes versucht, und der charakteristische Unterschied wird von Jansen richtig so bezeichnet: »Jener zeichnete nach Lucians Worten fast mit archäologischer Gewissenhaftigkeit; dieser aber verfuhr freier, insofern er nicht Einzelnes neben Einzelnes reichte, sondern das Ganze in seinem innersten Wesen erfaßte und davon begeistert eine lebensvolle Einheit schuf.«

Die Analyse dieses herrlichen Bildes ist einer der Glanzpunkte in dem Jansen'schen Buche und als ein Muster ihrer Art nicht nur zum Studium, sondern auch zum Genusse zu empfehlen. Auffassung und Composition des Bildes ist so vollendet wie möglich, seine Gestalten und besonders die Köpfe zeigen ein Verständniß der Charaktere und ein Gefühl für Formenschönheit, das selbst in der Glanzepoche italienischer Kunst Staunen erregt. Leider aber ist die Malerei etwas zu fest und zu flüchtig, so daß beiden Bildern die ebenmäßige Vollendung fehlt.

Leo X. fand besonderes Wohlgefallen an diesem Künstler, der sich hier selber übertroffen hatte. Soddoma malte ihm eine Lucretia, die sich den Dolch in den Busen stößt, einen der Renaissance sehr geläufigen Gegenstand. Der Papst nahm das Bild dankbar entgegen und erhob den Künstler zum Ritter. Die Parteilucht in den römischen Künstlerkreisen und der Neid, der allen Hervorragenden gehässig nachlief, wurde hierdurch besonders angestachelt, und man glaubt noch in der Schilderung Vasari's den Nachhall dessen zu hören, was auf Soddoma von seinen Collegen geschmäht wurde. »Als Soddoma«, sagt Vasari, »in den Ritterstand erhoben war, da meinte er wahrhaftig, er sei ein großer Herr geworden und brauche fortan nicht mehr zu malen und zu arbeiten.«

Dem Herrbilde, welches durch diese und verwandte Schilderungen von dem großen Künstler entworfen wird, versucht Jansen mit vielem Tact und großer Umsicht eine objective Würdigung seiner Persönlichkeit gegenüberzustellen. Er kommt darin dazu, seinen Charakter gerade im Verhältniß zu dem, was in seiner Zeit geläufig war, sehr hoch zu stellen, das Vornehme, Edle und Ernste in Leben und Kunst als seinem Wesen besonders zusagend hervorzukehren und ihn namentlich in der Reinheit und Zartheit seiner künst-

lerischen Empfindungsweise über alle Künstler der Renaissance, Michel Angelo und Raffael ausgenommen, zu stellen. Damit ist aber allerdings dann eine Schwäche des Meisters verbunden, daß er sich nicht mit voller sittlicher Energie in seine künstlerische Thätigkeit vertieft, sondern die Malerei wie eine unbequeme Arbeit betrachtet, die man möglichst schnell zu beseitigen suchen muß. Dauernd von keinem Vorbilde beherrscht, zeigt er doch Anklänge an die verschiedenartigsten, aber in eigenthümlicher Verschmelzung. Richtig sagt Jansen von ihm: »Ohne ein Ideal im Leben, im Staate oder in der Kirche, ohne ein Ideal in der Kunst, in das er sich vertieft, und dem er sich mit Begeisterung hingiebt, entwickelt sich Soddoma als Maler sowohl in seinen Ideen, als in seinen Formen dennoch unaufhörlich. Diese Entwicklung aber interessirt den aufmerksamen Forscher darum nicht weniger, weil sie willenlos und unreflectirt, weil sie fast geheimnißvoll organisch wie die Entwicklung einer Pflanze ist.« (S. 114.)

An den Reminiscenzen seines römischen Aufenthaltes zehrte Soddoma die ganze übrige Zeit seines Lebens. — Als er 1515 von Rom nach Siena zurückkehrte, fand er die äußeren Verhältnisse ziemlich verändert, er selbst aber wurde mit allen Ehren aufgenommen. Die Dombauverwaltung bestellte bei ihm Modelle für zwei Apostel, die in Erz gegossen werden sollten; auch sollte er die jungen Leute in der Dombauhütte im Zeichnen unterrichten. Wie angesehen er war, beweist uns unter Anderem der Umstand, daß Matteo Balducci, ein Künstler, der etwa 1509 Pinturicchio's Schüler gewesen war, 1516 bei Soddoma in die Lehre trat.

Für die Datirung seiner Werke ergibt sich aus der Beobachtung der mit sicheren Jahreszahlen versehenen, daß (S. 120) »in demselben Grade, in dem sich Soddoma's Frescotchnik aus unsicheren Anfängen zur bewundernswürdigsten Virtuosität erhebt, die Sorgfalt bei Behandlung der Staffeleibilder geringer wird und mehr und mehr in flüchtige, oberflächliche Nachlässigkeit umschlägt. Zuerst gewahrt man den Maler unter dem Einfluß verschiedener Meister nach einander, dann in einer befangenen Nachahmung der Antike und zuletzt in unbedingter freier Originalität. Aber auch in diesem letzten Stadium verändern sich mit der Zeit die Formen, die Körper und Köpfe seiner Gestalten, sowie der seelische Ausdruck derselben.« Danach wird eine heilige Familie mit S. Callisto, für den Altar dieses Heiligen im Dome bestimmt und jetzt in der Rathhauscapelle zu Siena, etwa dem Jahre 1516 zuzuweisen sein. Aus gleicher Zeit stammt die bekannte Madonna in trono der Turiner Galerie, und wohl auch die schöne Madonna mit Heiligen in Asinalunga. Von der figurenreichen Composition des *ecce homo*, die er *al fresco* im Jahre 1517 im Klosterhose von S. Francesco zu Siena ausführte, ist nur noch die ungemein edle Hauptfigur des Erlösers in der Akademie erhalten. Im folgenden Jahre schmückte er mit Girolamo del Bacchia und Domenico Beccafumi das Oratorium der Bruderschaft von S. Bernardino mit Heiligenbildern und Scenen aus dem Leben der Maria, wo er sich den correcten, geschickten und geschmackvollen Genossen gegenüber durch »Unmittelbarkeit und Eigenart, Reichthum der Erfindung, poetische, schwärmerische Gluth der Seele« auszeichnete. Erst 1532 brachte er den *Cyclus* mit einer Krönung der Maria zum Abschluß, die auffallend gegen die früheren Bilder zurücksteht.

Von 1519 bis 1524 ist nichts Sicheres über den Meister bekannt; in Siena scheint er während dieser Zeit nicht gewesen zu sein. Die politischen Wirren, zu denen er bei seiner Neigung für gänzliche persönliche Ungebundenheit kein Verhältniß hatte und suchte, scheinen ihn vertrieben oder fern gehalten zu haben. »Eine merkwürdig isolirte

Existenz! Ohne Schmerzen löst er sich frühzeitig von seiner Heimat und seiner Familie, und in Siena wird er Bürger und Vater, ohne sich weder in der Eigenschaft des Einen noch des Andern Fesseln anzulegen. Um die Ideale in Staat und Kirche, wie sie seine Zeit erstrebte, bekümmerte er sich nie. Als Künstler ließ er sich eben so wenig von einer Schulrichtung als vom Kunstzwange beirren. Er brauchte die Gesellschaft, er ging ganz in ihr auf: aber er schloß sich keiner ihrer organischen Gliederungen an.« (S. 131.)

Nach der siebenjährigen Pause, während deren der merkwürdige Mensch einstweilen unfindbar verschwindet, tritt er uns in einer Reihe ausgezeichneten Werke auf dem Höhepunkte seiner Kunst entgegen. 1515, wo er wieder in Siena seinen Aufenthalt genommen hat, malt er für die Bruderschaft von S. Sebastiano eine Processionsfahne, auf der einen Seite die Madonna mit Heiligen und Laienbrüdern, auf der anderen den heiligen Sebastian. Diese außerordentlich schöne Arbeit befindet sich jetzt eingerahmt in den Uffizien zu Florenz.

Eines der herrlichsten Werke der italienischen Renaissance-malerei gehört zu jenem großen Kreise von Kunstschöpfungen, welche in Siena durch die Heiligsprechung der 1380 gestorbenen Caterina (von Siena) hervorgerufen wurden. Es ist die Ausmalung der Capelle, welche die sieneseer Dominicanermönche in der Kirche ihres Ordensstifters der Heiligen, als einer der gewaltigsten Stützen ihres Ordens, weihten. Auf zweien der drei oben halbkreisförmig abschließenden Wandflächen des viereckigen Raumes (die entsprechende vierte Fläche wird durch den Eingang der Capelle weggenommen) stellte er innerhalb einer phantastisch reichen und vortrefflich angeordneten ornamentalen Umrahmung, welche die gesammten Pfeilerflächen überspinnt, links die Macht der Fürbitte der heiligen Caterina, durch welche die Seele eines hingerichteten Verbrechers gerades Weges in den Himmel einzieht, in der Mitte zu beiden Seiten des Altars, auf dem in silberner Urne als kostbare Reliquie der Kopf der Heiligen steht, den Erlöser, der Caterina in einer Vision erscheinend, und Caterina, die Hostie aus der Hand eines Engels empfangend, während sich ihr in dem geöffneten Himmel die heilige Dreifaltigkeit zeigt, dar. (Rechts wurde später — 1593 — ein Leinwandbild von Francesco Vanni angeheftet, das die Heilung eines Besessenen vergegenwärtigt.) Es ist nicht festzustellen, aus welchem Grunde Sodoma die Ausmalung nicht vollendete. Es wäre in gleichmäßiger Durchführung eine der herrlichsten aller vorhandenen Ausmalungen von Innenräumen geworden. Namentlich das Visionäre, die religiöse Entzückung, auf welche — getreu dem Charakter der Heiligen in ihrem irdischen Wandel und in ihrem Wirken — der Hauptnachdruck gelegt ist, »ist mit einer Wahrheit und Erhabenheit dargestellt, wie das vielleicht der gesammten Kunst nicht zum zweiten Male gelungen ist«.

Nach seiner gewöhnlichen Art, der zufolge wir auch fast gar keine Entwürfe und Skizzen von seiner Hand übrig haben, ging er auch bei der Ausführung dieser Arbeiten mit einer unerhörten Kühnheit vor. »Nach meiner festen Ueberzeugung«, sagt Jansen (S. 147 fg.), »hat er auch für die Katharinencapelle keine großen vollständigen Cartons gemacht. Nur wenige Contouren sind vorgerisrt, ohne daß auch sie von seiner beweglichen unstäten Phantasie und seiner rasch verwegenen sicheren Hand eingehalten worden wären. Raslos schaffend und umschaffend bethätigt sich dieser stürmische, ungestüme Künstler bei jeder seiner Arbeiten. Leichter und sicherer als er hat vielleicht niemals ein Maler gezeichnet. Mitten in der Ausführung drängt sich bei ihm noch ein Gedanke nach dem anderen in seine ersten Entwürfe ein, taucht noch eine Figur nach der anderen

in seiner Einbildungskraft auf: daher wachsen unter seiner Hand da oder dort, wo sich nur noch Raum dafür bietet, immer neue Gestalten hervor, und so erhalten seine Compositionen nicht selten etwas Beengtes und Ueberladenes. Das schöne Maß, das Soddoma im äußeren Leben nicht besaß, wird dann auch zuweilen in seinen künstlerischen Schöpfungen vermisst. Denn ganz und gar läßt sich doch in keiner Individualität der künstlerische Genius und der sittliche Charakter scheiden.«

In den Zeiten der großen und gewaltigen Erschütterung und Umwandlung, in welche die Erstürmung und Plünderung Roms (1527) und die Selbstbesinnung der katholischen Hierarchie fällt, verschwindet Soddoma wiederum: die Zeit forderte Männer, und zu denen gehörte er einmal nicht. Nur daß er 1527 sich an den Rennen zu Siena betheiligte und in demselben Jahre zu Florenz im Spital von S. Maria nuova krank lag, ist aus den nächsten Jahren bekannt. Erst 1529 taucht er zu Siena wieder auf, wo er im Auftrage der städtischen Behörde beschäftigt war: er malte im Saale des gothischen Rathhauses die drei Stadttheiligen Ansano, Vittorio und Bernardo Tolomei. Soddoma löste seine Aufgabe in der großartigsten Weise; Jansen qualificirt seine drei heiligen Siensesen als »in ihrer Art ganz einzig«.

Eigenthümlich ist die Anekdote, welche man in Siena über seine Begegnung mit den Spaniern erzählt, die unter Don Ferrante Gonzaga die vertriebenen Adelsgeschlechter mit Waffengewalt nach Siena zurückgeführt hatten und die Stadt besetzt hielten. Der Maler war am Stadthore von dem Wachtposten beleidigt worden und führte darüber Beschwerde. Man bedauerte den Vorfall, entschuldigte sich aber mit der Unmöglichkeit, den Schuldigen herauszufinden. Da wies Soddoma das wohlgetroffene Bildniß desselben vor, welches er alsbald aus dem Gedächtniß entworfen hatte, und so konnte der Soldat zur Verantwortung gezogen werden. Die Spanier aber übertrugen dem Meister die Ausschmückung ihrer Nationalcapelle in S. Spirito. Das Altarbild zeigt die Mutter Gottes, welche dem heiligen Alfonso das Dominicanerordensgewand reicht; unten mehrere Heilige, von denen besonders S. Lucia durch hohe Schönheit ausgezeichnet ist. Das Bild wurde am 16. April 1530 vollendet. Schon im Januar war die Frescobemalung der Wand hinter dem Altare fertig geworden, eine prächtige Renaissancearchitektur, rechts den heil. Antonius den Abt darstellend, links den heiligen Sebastian. In dem großen Halbrund, welches oben die Composition abschließt, »erscheint auf dahinsausendem weißen Pferde, mit flatterndem rothem Mantel über der vollen schweren Rüstung S. Jago di Compostella . . . Das Roß ist von der höchsten Schönheit. Soddoma verstand sich darauf. Kaiser Karl, der später das Bild sah, meinte wohl, er würde seinen ganzen Marstall geben, wenn er dafür nur ein einziges Pferd wie dieses bekommen könnte. Und in der That, die ganze modern-classische Kunst Italiens hat kein Pferd gemalt, das an Lebenswahrheit und Idealität demjenigen gleichkäme, das Soddoma hier hervorgebracht hat.« Besonders berühmt ist mit Recht der heilige Sebastian geworden, ein interessantes Gegenstück zu dem Florentiner Staffeleibilde. »Dort ist er reizend, hier imponirend; dort anmuthig, hier majestätisch; dort zart empfindsam, hier tief empfindend. Dort mag der Künstler einst mit zauberischen Farbeneffecten für den Moment gewirkt haben, welche heute aber nach der eingetretenen Verderbniß der Farben nicht mehr existiren. Hier hat er ein naturfrisches, lebensvolles Colorit gegeben, das zugleich wohl erprobt, zuverlässig und sicher in seiner Substanz war, weshalb es denn auch seinen ersten warmen Hauch und seinen zarten Schmelz voll und unversehrt bewahrt hat.« Ganz allein steht die Figur mit nach oben gewendetem Haupte da. »So wirkt hier im Fresco der Maler

durch die einfachste Composition, die sich auch der Bildhauer von ihm aneignen könnte, während er auf dem Florentiner Staffeleibilde den lichtumflossenen Engel und die bedeutsame Landschaft für seine beabsichtigte Wirkung braucht.« — Die Spanier scheinen die Ehre, für sie zu arbeiten, sehr hoch angeschlagen zu haben: sie zahlten für den Sebastian sechs, für den Antonius gar nur vier Gulden, sehr kleine Preise im Vergleiche mit denen, die der Meister zu empfangen gewohnt war. —

Die Gegenreformation wurde in Italien immer kräftiger und zog auch die Kunst immer energischer in ihren Dienst. Auch Soddoma reihte den eben genannten Werken im Jahre 1530 ein großes Fresco mit Heiligen am Buntthause der Schuhmacherinnung und eine ergreifend schöne Pieta außen am Hause Bambagini Galletti und nach dem Abzuge der Spanier im Jahre 1531 ein großes Motivbild der Geburt und ersten Verehrung Christi an der Porta Biene (jetzt Bispini) an, letzteres leider nicht unerheblich ruinirt. »Die geheimnißvollste christliche Mystik tritt uns in diesen naiven, holden Gestalten unsagbar lieblich, so einfach und faßlich, so wahr und schlicht entgegen, während das Werk als Ganzes uns immer von Neuem durch seine majestätische Feierlichkeit, durch seinen weihervollen himmlischen Ernst imponirt. Sehr leicht begreift man den Großherzog Cosimo Medici III., der um Alles gern das ganze Fresco absägen und in sein Museum bringen lassen wollte.« — Auf dem Bilde hatte er sich selbst porträtirt, mit vollem Barte, den Pinsel in der Hand, die Augen auf ein Blatt gerichtet, auf dem zu lesen stand: „*fac tu*“ — mach's auch du! Das Bildniß ist leider verwischt; dagegen stammt aus seiner besten Zeit das zu Florenz in der Sammlung eigenhändiger Malerbildnisse befindliche Selbstbild.

Die politisch bewegten Zeiten waren so ziemlich vorüber, als im Jahre 1536 Kaiser Karl V. seinen berühmten Triumphzug an der Spitze des von Alba commandirten Heeres durch Italien hielt. Siena huldigte ihm in extravagant devoter Weise, und der Kaiser gefiel sich sehr wohl in der Stadt, deren reiche Kunstschätze er bewunderte. Auch Soddoma soll seine Gunst erworben haben, doch ist an seiner Erhebung zum Pfalzgrafen, von der geredet worden, vermuthlich kein wahres Wort.

Im Jahre vorher, 1535, hatte Soddoma im Rathhause eine Auferstehung Christi vollendet, und ein Staffeleibild desselben Gegenstandes, wohl kurz vor oder nach dem sienesischen Fresco entstanden, befindet sich in Neapel. Beide Bilder zusammengehalten sind wiederum sehr lehrreich für den Unterschied von Soddoma's Werken je nach ihrer Technik.

1536 malte er für die Brüder Giovanni und Arduino Arduini ein Altarbild der Anbetung der heiligen drei Könige, jetzt in der Sacramentscapelle von S. Agostino zu Siena. »Die Zeichnung ist, wie immer, geradezu tabellos zu nennen, aber was besonders auffällt, ist diesmal die vorzügliche Färbung des Staffeleibildes. Sie hat wenig oder nichts verloren und beweist, daß es nur auf Soddoma's Willen ankam, wenn auch seine Oelfarben Solidität und Dauer haben sollten. Das Bild ist im Verhältniß zu seiner Höhe sehr schmal: es ist in die Höhe und nicht in die Breite componirt. Ein kühner Gedanke des Künstlers: diese Könige, dies berittene Gefolge, diesen Troß, den ganzen langen Zug steil von oben herab gerade auf uns zukommen zu lassen.«

Unterhalb der Kirche, in der sich dieses Bild befindet, in einer Capelle der Brüderschaft vom heiligen Kreuze machten Soddoma und sein Schwiegervater Riccio ein Malerkunststück, indem sie Fresken bei Lampenlicht ausführten. Sie stellten die Auffindung des heiligen Kreuzes zur Zeit Constantins des Großen durch die Kaiserin Helena und Scenen aus dem Leiden Christi dar. Nur wenig davon ist erhalten und längst an

andere Stellen versetzt. Die Ausführung ist von einer unglaublichen Flüchtigkeit und ungemein ungleich.

Im Jahre 1537 entstand die letzte Arbeit aus Soddoma's Glanzzeit: eine Madonna mit dem Kinde, dem kleinen Johannes und den beiden Heiligen Galgano und Ansano, im Secretariate des Rathhauses zu Siena, ein Werk, welches inmitten der allgemein eingerissenen Verwilderung oder Verknöcherung in der italienischen Kunst der Zeit durch sein frisches Lebensgefühl und seine reine Schönheit, durch die natürliche Anmuth und die unaffectirte Größe einzig dasteht, ein neuer Beweis für die hohe Bedeutung dieses Meisters. —

Meisterhaft gezeichnet ist das psychologische Bild Soddoma's und seiner Thätigkeit, mit welchem Jansen die Schilderung seines Lebens und seiner Kunst während seiner letzten Lebensjahre beginnt. Die Vereinsamung und der daraus folgende Mangel an der Größe seiner Begabung entsprechender Anerkennung bei Mit- und Nachwelt ergibt sich als nothwendige Consequenz.

Mitten von der Arbeit an der Capelle des sienesischen Rathhausthurses, deren Frescoausmalung er am 6. März 1537 contractlich übernommen hatte, ging er auf und davon, um einem Rufe des Kunst und Pracht liebenden Fürsten Jacob V. aus dem Geschlechte der Appiani nach Piombino zu folgen. Soddoma fühlte sich an dem kleinen Hofe wohl; man schätzte und verhätschelte ihn und schmeichelte seinen bizarren Neigungen.

Die Republik Siena mußte sowohl gegenüber ihm wie dem Fürsten wiederholt sehr energisch auf ihr verbrieftes Recht pochen, bis sie erlangte, daß derselbe am 13. August 1538 sich wieder auf den Heimweg machte und bis zum 2. April des folgenden Jahres seine Aufgabe vollendete. Er war nicht mit dem Herzen bei der Sache, und sein Werk hat niemals Lob erfahren. Er fühlte, scheint es, gar nicht, daß er ein Unrecht gut zu machen hatte und daß ihm die moralische Verpflichtung oblag, den Verheißungen des Fürsten, der ihn auf's Liebenswürdigste und Geschickteste bei seinen Mitbürgern wieder eingeführt und ihm einen freundlichen Empfang gesichert hatte, zu entsprechen. »Anstatt zu versöhnen, verletzte er von Neuem und so empfindlich, daß es ihm die bittersten Früchte trug. Sowie er aufhörte, der Stadt als Künstler Freude zu bereiten, fingen seine Mitbürger an, an seinem Leben Anstoß zu nehmen. Wir erfahren nicht wieder, daß er in Siena von Behörden oder Privatpersonen neue Aufträge erhielt. Wohl aber hat dort von da an jener Unwillen über den lange verwöhnten Günstling, jenes harte Urtheil über seinen Charakter Raum gewonnen, das uns noch heute so grell und herbe aus Vasari entgegenklingt.« Er hatte nicht gemerkt, daß er älter geworden war, und ihm die Jugendstreiche nicht mehr zu Gesichte standen, und er hatte übermerkt, daß die Zeit sich in ihrem Wesen verändert hatte, daß der Ernst der Gesinnung, welchen die auch in Italien vorübergehend zur Kraft gelangende kirchliche Reformbewegung hervorgerufen hatte, jetzt auch das einst so ausgelassene Siena besetzte.

Soddoma entzog sich den ihm unbehaglichen Verhältnissen und ging 1540 auf's Gerathewohl in die Weite. Das Glück war ihm gewogen. In Volterra fand er bei dem reichen und angesehenen Lorenzo di Galeotto di Medici gastliche Aufnahme, und er malte für seinen neuen Gönner einen Phaeton, der vom Sonnenwagen stürzt, ein jetzt verschollenes Bild, nach Vasari eine lotterige Arbeit. — Eine kleine Kreuzabnahme findet sich in der Sacristei des Domes von Volterra.

Darauf scheint Soddoma sich nach Grossetto begeben zu haben und wandte sich von da nach Pisa. Durch Battista del Cervelliera empfohlen, erhielt er von dem Dombau-

meister Bastiano della Seta den Auftrag zu der Opferung Isaaks und der Grablegung Christi, die sich im Chore des Domes befinden. Obwohl vielfach interessant, befriedigten sie nicht die Erwartungen. — Ein vorzügliches Altargemälde fertigte er dagegen für die kleine eigenthümliche Kirche S. Maria della Spina (jetzt in der städtischen Galerie), eine Madonna mit Heiligen.

Von Pisa ging Soddoma wahrscheinlich nordwärts nach Massa und von da nach Lucca weiter. Für seinen alten Freund, den Abt von S. Ponziano, malte er bei diesem Aufenthalte ein Fresco an der Treppe, die zum Schlafräume führt; es ist das letzte Bild des Meisters, von dem wir wissen.

Im Jahre 1543 kehrte Soddoma nach Siena zurück. Es war der Ruhehafen, in welchem er seinem Ende — nicht in Noth und Drangsal, wie Vasari glauben machen will, — entgegen ging. Sein stolzer Flug war gelähmt. Vergebens suchte er an die alten Verbindungen anzuknüpfen: Aretino schrieb ihm einen liebenswürdigen Trostbrief, der Fürst Jacob von Piombino, der am meisten Verständniß für Soddoma's ganze Eigenthümlichkeit gezeigt hatte, starb 1546, ehe der Meister noch zu einem zweiten Besuche an seinem Hofe gekommen war. Mit einem kräftigen Widerwillen wandte sich der Alternde von dem Getriebe des Lebens ab, in dem er keine Rolle mehr zu spielen vermochte, und vergrub sich in die Einsamkeit seines Hauses. In innigster Einigkeit mit seiner getreuen und oft durch sein flatterhaftes Wesen getränkten Beatrice, die er zur alleinigen und unbedingten Erbin seiner ganzen liegenden und fahrenden Habe einsetzte, vollbrachte er den Rest seiner Tage und starb in der Nacht zum 14. Februar 1549 — als ein Verschollener. Ohne Prunk und Feierlichkeit ward er bestattet. »Kein Stein bezeichnet sein Grab, und selbst die Sienesen wissen nicht, wo die Gebeine ihres Mitbürgers liegen. Aber sein Name lebt noch heute unter ihnen in Aller Munde, und seine Werke sind ein unvergängliches Denkmal seines Genius.«

Ein Philosoph für die Welt.

Von

Dr. Joseph Schlüter.

Wer erinnert sich nicht aus seinen Schultagen des ihm damals mit Garbe, Abbt u. A. als »deutscher Classifier« vorgeführten Joh. Jacob Engel, seines biedereren spießbürgerlich beschränkten »Herrn Lorenz Stark«, seines »Philosophen für die Welt« und anderer, durch ihre hausbackene Mittelmäßigkeit in dem polizeiwidrigen genre ennuyeux hervorragender populär-philosophischen Schriften? Mit besserem Rechte wohl mögen wir dem Autor einer für die Beurtheilung der die Gegenwart bewegenden sittlichen und religiösen Fragen bedeutsamen kleinen Schrift: »Selbstgespräche, neue Aphorismen von Georg v. Derken« (Stuttgart, J. B. Meßler 1873) als einem Manne, der, den Idealismus vertretend, doch für die reale Wirklichkeit ein offenes Herz zeigt, das weiland Engel'sche, in unserem Titel reproducirte Epitheton zuweisen.

Der uns als patriotischer Dichter durch seine schwungvollen und gedankenreichen Strophen »Unter dem Reichspanier« (Heidelberg, Bassermann 1871). bereits bestens be-

kannte Verfasser bietet uns in diesen »Selbstgesprächen« eine reiche Lese schöner und ansprechender Gedanken. Wir finden hier eine durchweg interessante bunte Reihe mehr angedeuteter als ausgeführter Bemerkungen, die eben dadurch den Leser zu fruchtbarer Thätigkeit anregen, seinem Dichten und Denken freien Spielraum gewähren und eine weitere Perspektive eröffnen.

Ganz in der Natur echter Aphorismen sind diese durch ein geheimes geistiges Band verknüpften Sätze und Sprüche, die in ihrer scharf pointirten epigrammatischen Kürze uns oft mit frappanter Wahrheit berühren, mitunter freilich auch von einem paradoxen Anstrich nicht frei erscheinen. Es sind eben solche „*premières pensées*“, die sich mit wenigen sicheren Strichen unserem Gemüthe tief und dauernd einprägen; mag dann ein Jeder die leichte Skizze sich nach eigenem Gefühle breiter ausmalen, ausdeuten und ergänzen.

Als besonders wohlthuend erscheint in v. Dercken's Aphorismen der über sie gebreitete warme Gemüthston. Das sind keine nüchternen, kalten Reflexionen, etwa in der Art moralisirender stoischer Monologe mit und an sich, nein, es sind Selbsterlebnisse und Selbstbekenntnisse, beseelt von dem Hauche eines für das Wohl der Menschheit fühlenden Herzens. Neben der frischen männlichen Kraft der scharfen Satire erfreut und erquickt uns doppelt der zarte Schmelz des ausöhnenden Gemüthes. Aus dieser harmonischen Verschmelzung der Empfindung und des Gedankens erwuchs denn auch der entsprechende, ebenso prägnante wie dichterisch gehobene Ausdruck.

Besonders enthält nun der zweite Abschnitt »Religion« manche zumal in jetziger Zeit beherzigenswerthe Wahrheiten. Möge die nachfolgende Auswahl einiger bezeichnenden Sätze von dem reinen und edlen Sinne wie dem entschlossenen Geiste des Ganzen Anschauung und Zeugniß geben.

»Das Wort »christlich« hat im Munde mancher Leute einen Beigeschmack von Selbstgefühl, von hochmuthsvoll wichtigem Beamtenthum. Man könnte solche Leute die Bürokraten unseres Herrgotts nennen.«

»Durch einen verhängnißvollen Irrthum wird die Religion häufig mit der Theologie verwechselt, die natürliche Gesundheit mit der Kraft des Apothekers. Und doch giebt es Menschen, welche der bloße Dufte einer Apotheke schon krank machen kann.«

»Zwischen Gott und uns stellt sich das römische Priesterthum und wehrt uns, Gottes Stimme unmittelbar in unserem Herzen zu vernehmen. Die Geistlichen wollen hinfort nicht sowohl seine Minister als vielmehr seine Vertreter, seine Vicegötter sein, und nur durch ihren Mund soll das Wort unseres Vaters und Herrschers als gültige Entscheidung uns kund werden. Und so ist in dieser Verfassung der berückigte beschränkte Unterthanenverstand thatsächlich Gesetz, er ist ein Grundrecht derselben geworden; unser Wille, beraubt des freien Verkehrs mit dem Gewissen, wird entweder in dumpfe Sklaverei oder in Zügellosigkeit dahin gegeben. Mit anderem Wort: das wahre Wesen dieser Kirchenunfehlbarkeit ist die Mediatisirung Gottes unter den Papst und die Verthierung des Menschen. Aber irret Euch nicht, Ihr Unfehlbaren, Gott läßt sich nicht spotten.«

»Die Gottesfurcht einer großen Zahl von Leuten ist eigentlich Menschenfurcht, und bei nicht minder Vielen wieder ist sie Gespensterfurcht.«

»Es ist genug des wüsten Lärms um die Heiligtümer des Herrn; die Wölbungen der Dome wiederhallen von Flüchen, und die Kerzen auf Gottes Altären erlöschen vor dem Pesthauche des Unfriedens. Priesterhand wandelt das Lager des Dahinscheidenden

zum Folterbette und reißt den Schleier der Züchtigkeit vor den Augen der Braut hinweg. Priesterhand unterwühlt die Throne der Könige und den Eckstein häuslichen Glückes. Priesterhochmuth bauet aus hundert und aberhundert Vehrjagen, aus Wahrheit und Lüge, Wunder- und Aberglauben, aus Legenden, Tractätlein und Gögendienerei den neuen Babelthurm unfehlbaren Dogma's auf.«

»Wir armen Nichtpriester, wir Männer und Frauen, die wir im Kampfe des Lebens stehen, unsere Kinder zum Heil führen möchten und eine Seele voll Heimweh nach Frieden haben, wie gern hießen wir am Herde und im Herzen den Pfarrer willkommen, den Freund, welcher Blicke des Trostes, heilige Worte der Versöhnung und ein Gemüth voll Weihe in unser tägliches Thun oder Leiden theilnehmend hineinbrächte. Aber wer seid Ihr doch, Ihr zorngerötheten Schriftgelehrten hüben und drüben und in allen Lagern? Welcher Name steht auf Euren Symbolen, Christi Namen oder eines Menschen? Zeloten, Thoren, Fanatiker, wann schlägt die Stunde, wann endlich steigt der Geist hernieder, welcher den Tempel des Herrn säubern wird? Nach ihm rufen wir in verborgenster Einsamkeit; denn die friedenvolle Andacht hat ihre Heimstatt verloren. Herrschsucht und Hader stehen am Altar — wo sollen wir beten?« —

Die vorstehend mitgetheilten Ansichten und Meinungen sind nun, das wissen wir wohl, keineswegs derart, daß man sie, wie es in Erfinder-Patenten heißt, durchaus als »neu und eigenthümlich« qualificiren müßte: sprechen sie doch nur aus, was wir Alle denken und fühlen. Aber was sie auszeichnet und uns, mitunter an Jean Paul's Art gemahnend, werth macht, ist die besondere Auffassung und Form, das eigenthümliche Gepräge, das ihnen der Verfasser zu geben weiß. Er gehört eben zu jenen heutzutage seltneren poetischen Naturen, welche sich neben dem praktischen Blicke für die Bedürfnisse der Zeit und die Forderungen des Lebens den aufgeweckten, offenen Sinn für die geistigen, sittlichen und künstlerischen Ideale bewahrten, die jenes allein erheben, erwärmen und verklären. Bezeichnend hiefür sagt der Verfasser: »Den Fuß zu festem Wandel auf der Erde, aber das Haupt hoch über den Staub getragen, um das Licht des Aethers rein bis in die verborgenste Lebensfalte hinab empfangen zu können — das ist ächte Künstlerart.«

Um auch von dem leichteren Genre dieser »Selbstgespräche« eine Probe zu geben, sei es uns gestattet, noch einige kurze und schlagende Sätze aus dem Gebiete der praktischen Lebensphilosophie hier anzufügen.

»Wir müssen lernen, das Leben perspectivisch zu betrachten. Sonst zeichnen wir kein richtiges Bild desselben in unsere Seele.«

»Glücklich sein wollen ist fast glücklich sein.«

»Das Beste, was wir auf Reisen lernen können, ist Verständniß und Liebe der Heimat.«

»Der Werktag hat seinen Feierabend, der Sonntag hat die müde Heimkehr vom Vergnügen und den Vorgeschnack einer saueren Arbeitswoche.«

»Kindern, welchen man ein Naschwerk giebt, pflegt man wohl zu sagen: Mund auf und Augen zu! Wir Herangewachsenen, wenn wir des Lebens froh werden wollen, sollen uns lieber rathen lassen: Mächt die Augen auf und haltet den Mund zu.«

»Das Urtheil der Mitlebenden über uns ist gleichsam das Echo unseres Wesens, der Schatten unserer Gestalt. Wir Alle sind wie Peter Schlemihl, der seinen Schatten nicht entbehren konnte.«

»Die Heroen der Weltgeschichte, die großen Männer im Staate und in der Wissen-

schaft gleichen den Thurmuhren. Wenn sie die Stimme auf ihrer einsamen Höhe laut werden lassen, dann schallt es weit hinaus, und sie regeln Zeit und Stunde für Viele rings umher. Den Hausuhren dagegen sind wir Andern vergleichbar. Nur Wenige hören uns, Wenigen bestimmen wir das Tagewerk.« —

Wir haben im Obigen nun keineswegs das Beste herausgesucht, so zu sagen die Sahne von der Milch geschöpft, oder das Fleisch vom Knochen gelöst. Noch gar vieles Schöne und Treffende — wie z. B. die Aussprüche über wahre Freunde und sagen. »gute Bekannte«, über die bloßen Verstandesmenschen, die ungeordneten Genie's oder die ganz reizende Plauderei über die Symbolik des weiblichen Fußes — möchten wir vor innerem Vergnügen gern hier ausschreiben, hätte nicht der uns gemessene Raum Grenzen gesteckt. Drum nur noch Einiges von einem altbeliebten, nie ausgefunkenen Thema: der Liebe und deren oft weniger melodischem und harmonischem Nachspiele: der Ehe.

»Wann hat die Stunde des Verhängnisses über zwei Herzen geschlagen? Wenn sie fortwährend mit einander reden, sobald sie räumlich getrennt, und stumm werden, wenn sie vereinigt sind.«

»Liebe ist der süßeste Rausch aus dem Jungbrunnen des Lebens.«

»Glücklich lieben heißt auf vierfachem Flügel durch den blauen Aether getragen werden.«

»Einem hochgewendeten Herzen ist kein Mensch so heilig, wie derjenige, welcher es unerwiedert liebt.«

»Wer ohne Liebe heiratet, ist manchmal ein Verbrecher wider eigenes und fremdes Glück, manchmal ein Märtyrer, aber immer ein Narr.«

»Das Glück mancher Ehe wird durch zu große Uebereinstimmung der Denkweise gefährdet: Beide Theile denken nur an die Frau.« —

Dem idealen Geiste der zumeist aus innerer Betrachtung geschöpften »Selbstgespräche« angemessen, sei ihr bester Schluß hier der Hinweis in höheres Leben.

»Was beschwingt die Seele? die Sehnsucht! Was adelt unsere Gedanken? die selbstlose Menschenliebe! Was läßt uns die rechten Wege ahnen, wenn auch unser Auge sie nicht klar erkennt? das Heimweh! Ein Herz voll Heimweh ist gleich der Schwalbe: sein Flügel ist unstill und ruhelos, aber sein Flug ist fest, und seine Stätte ist ihm bereitet.«

»Fröhlich in den morgenden Tag geht nur derjenige hinein, der heute zufrieden war. Nur wer das Diesseits mit allem seinem Leid und aller seiner Freude segnet und liebt, kann getrost den Muthes in das unbekannte selige Jenseits hinüberschlummern.«

Mit diesem, den schärfsten Gegensatz zu mönchischer Askese und cölibatärem Pessimismus bekundenden Spruche wollen wir gern schließen. Wo pfäffische hab- und herrschsüchtige Menschenquälerei die Pforten der Hölle öffnet, strahlt dem Weisen der letzte Tag im freundlichen Abglanze der Sonne, in milder Abendröthe.

Möge denn das treffliche, edle Humanität und ächte Lebensweisheit lehrende Büchlein unseren Lesern bestens empfohlen und dem Verfasser der Wunsch ausgesprochen sein, dasselbe nächstens auch durch Erwägungen in nationalem Sinne vermehrt und vervollständigt zu sehen.

Medicinische Umschau.

Von

Dr. M. Wächter.

Unsere Kenntniß von den Ursachen der sogenannten Infectionskrankheiten hat in neuerer Zeit eine wesentliche Bereicherung erfahren. Dr. Obermeier, der inzwischen leider seinen Studien zum Opfer gefallen ist (er starb im vergangenen Sommer an der Cholera, die er sich bei seinen auf das Choleragift gerichteten Untersuchungen zugezogen hatte), fand in dem Blute der am rückfälligen Typhus (Typhus recurrens) Erkrankten eine enorm große Zahl elementarer Organismen der gleichen Art, welche von fadenförmiger Gestalt sind und eine unglaublich lebhafte, schlängelnde, freiwillige Bewegung zeigen. Sie sind um ein Vielfaches länger als der Durchmesser eines Blutkörperchens beträgt. Bekanntlich besteht der rückfällige Typhus aus mehreren (zwei bis fünf und darüber) Anfällen, die etwa vier bis sieben Tage dauern und einen ebenso lange oder etwas länger währenden Zeitraum zwischen sich lassen, innerhalb dessen der Patient sich ganz wohl und frei fühlt. Jedes Mal während des Anfalles, und zwar von Beginn an bis gegen das Ende, ist das Blut des betreffenden Patienten durchschwärmt von Millionen jener zwar kleinen, aber durch ihre Zahl sehr mächtigen Wesen; jedes Mal, wenn die Körpertemperatur zur Norm zurückkehrt, sind sie spurlos verschwunden. Sobald der neue Anfall beginnt, ist auch der kleine Feind wieder da. Unter solchen Umständen ist es wohl nur ein berechtigter und durchaus nahe liegender Schluß, wenn man annimmt, daß die Einwanderung und die Gegenwart jener Schaar die Ursache der Krankheit ist. Indem jene Wesen mit dem von ihnen occupirten Menschenleibe den Kampf um das Dasein kämpfen, erleben sie in ihm mehrere Male ihre Saison, so lange, bis entweder der menschliche Organismus sie zerstört hat, oder bis sie in ihrem Siege über den Organismus sich selbst ihre eigenen Lebensbedingungen vernichten und in dem von ihnen gefüllten Menschenleibe selber zu Grunde gehen. — Es entsteht nun die Frage, in welcher Weise und unter welchen Umständen die Einwanderung jenes Parasiten erfolgt. Nun ist festgestellt, daß die Epidemien des Typhus recurrens nur an solchen Orten ihren Ursprung nehmen, an denen Armuth und Unreinlichkeit, jenes Zwiespalt, welches stets das Menschengebilde abwärts gezogen hat, zusammengesperrte Individuen vorfinden. Anderseits hat sich aber ergeben, daß jener »Spirille« genannte Parasit vereinzelt auch in dem Mundschleime besonders von unreinlichen Personen vorkommt. So ist es also sehr begreiflich, daß dort, wo die Unreinlichkeit potenzirt und summirt auftritt, die günstigsten Bedingungen für die massenhafte Entwicklung jener Elementarwesen gegeben sind. Vom Munde des Einzelnen gelangt die wandernde Schaar mit den Speisen und Getränken in den Magen und in den Darmcanal und von dort aus in die Blutbahn und inficirt den Körper. —

Die von dem italienischen Arzte Sylvestri erfundene und zuerst versuchte, durch Esmarch, Professor der Chirurgie in Kiel, in die Wissenschaft definitiv eingeführte Methode, ohne Blutverlust an den Extremitäten zu operiren, gehört zu den glänzendsten Errungenschaften der modernen Chirurgie. Sie besteht darin, daß das betreffende Glied,

bevor zur Operation geschritten wird, von der Peripherie her (Fingern, resp. Beinen) nach dem Rumpfe zu mit elastischen Binden nach und nach eingewickelt wird. Hierdurch wird das Blut aus der Extremität allmählich in die Rumpfsgefäße hineingedrängt. Die Binde wird unmittelbar vor Beginn der Operation fortgenommen, nachdem oberhalb derjenigen Stelle, an welcher operirt werden soll, durch eine fest angelegte, bis zur Beendigung der Operation bleibende elastische Umschnürung die Rückkehr des vertriebenen Blutes unmöglich gemacht ist. Bei den größten Operationen fließt jetzt kein Tropfen Blut: das Operationsfeld in der Wunde bleibt sauber und übersichtlich, und dem Kranken wird jede Schwächung durch Blutverlust erspart. Ueble Nebenfolgen hat dies Verfahren bei genügender Vorsicht und in berufenen Händen bisher auch dann nicht verursacht, wenn die betreffenden Operationen eine halbe Stunde und darüber währten. Uebrigens ist diese Methode bereits allgemein angenommen und von den bedeutendsten Chirurgen, wie von v. Langenbeck, auf das Wärmste empfohlen worden. —

Daß die seelischen Functionen in die sogenannte Rinde des Großhirnes, d. h. in den unmittelbar an der Oberfläche des Großhirnes gelegenen, aus Ganglien- (Nerven-) Zellen bestehende Region zu verlegen seien, war seit langer Zeit sowohl aus Experimenten als auch aus den ärztlichen, durch Sectionen gestützten Beobachtungen an Menschen hervorgegangen. Dagegen hatte es dahingestellt bleiben müssen, welches die Orte seien, an denen der Wille in denjenigen materiellen Vorgang (»Erregung«) umgesetzt wird, welcher auf den verschiedenen Nervenbahnen zu den einzelnen Muskelgruppen fortgeleitet werden muß, damit eine beabsichtigte Bewegung, z. B. der Glieder, zu Stande komme. Durch die Untersuchungen des Dr. E. Hitzig in Berlin sind wir dem Verständnisse dieser Dinge wesentlich näher gekommen. Dieser Forscher hat nachgewiesen, daß es in der vorderen Hälfte der Großhirnoberfläche mehrfache äußerst eng begrenzte Bezirke giebt, deren elektrische Reizung eine Action (Zusammenziehung) zugeordneter Muskelgruppen herbeiführt. So hat Hitzig durch die angegebene Methode die Centren ermittelt, von denen aus die Muskeln der Extremitäten, des Gesichtes, der Augen u. s. w. innervirt werden können. Es ist nun wohl anzunehmen, daß die Seele dieser Relais sich auch wirklich bedient; hierfür spricht übrigens auch der Umstand, daß die Abtragung des betreffenden Hirntheilchens eine Unbrauchbarkeit der dependirenden Muskelgruppen und zwar nur dieser, für den Willen des Versuchsthieres zur Folge hat. —

Dr. W. Koch in Berlin hat die Idee gefaßt und bereits in einer Reihe von Fällen versuchsweise zur Ausführung gebracht, dem beginnenden Schwindstichtsproceß in der menschlichen Lunge mittelst chirurgischer Eingriffe in der Weise ein Halt! zu gebieten, daß er den betroffenen zum Zerfalle neigenden Lungenabschnitt in ein Narbengewebe umwandelt, welches zwar für die Athmung unbrauchbar, dafür aber der phthisischen Zerstörung nicht unterworfen ist. Der Fortfall einer Lungenpartie aus dem Dienste der Athmung durfte ihn von der Ausführung seiner Idee nicht abhalten, da es einerseits feststeht, daß die Verminderung der Lungenoberfläche um ein Drittel ihrer normalen Ausdehnung ohne Schaden ertragen wird, und da andererseits der betreffende Lungenabschnitt durch den phthisischen Proceß doch bald unbrauchbar geworden wäre. Die Analogien, die sich aus den namentlich in den letzten Kriegen bei Lungenschüssen gemachten Erfahrungen hätten ableiten lassen, genügten indessen dem genannten Chirurgen nicht, um seine Versuche sofort an den Lungen erkrankter Menschen anzustellen. Er experimentirte vorher erst an Thierlungen. Nachdem er die Gefährlosigkeit verschiedener Eingriffe (Einstiche, Einspritzungen von Jod-, Jodkalium-Lösungen u. s. w.) dargethan

und gefunden hatte, daß nicht nur die Lungen der Hunde, sondern auch die der Kaninchen, welche gerade eine sehr große Neigung zur phthisischen Destruction haben, auf jene Eingriffe stets mit der Production von Narbengewebe und niemals mit Gewebezerrfall antworten, hat er auf einer Berliner Universitätsklinik Curversuche angestellt, über deren Ausgang vorläufig noch weitere Mittheilungen abgewartet werden müssen. —

Die neuesten Untersuchungen über die Verbreitungsweise der Cholera, so namentlich auch der Bericht des Professors Hirsch über die Epidemie in der Provinz Preußen, zeigen mehr und mehr, daß die Cholera nicht durch eine allgemeine zeitweilig auftretende Disposition der Menschen sich entwickelt, und daß auch die Cholerakeime nicht etwa durch Winde über große Länderstrecken fortgetragen werden, um entlegene Gegenden zu überfallen, sondern es ergiebt sich vielmehr aus ihnen, daß stets dort, wo eine Reihe von Cholerafällen sich zeigt, eine nahe Berührung der Menschen mit Cholerakeimen sich vollzogen hat, und daß diese Keime in den Entleerungen der Cholerakranken zu suchen sind. Niemals erkrankt also ein Mensch an der Seuche, wenn nicht in seine Nähe Cholerakeime durch Cholera Kranke gebracht worden sind. Die vorjährige Epidemie an der unteren Weichsel ist nachweislich durch die galizischen Floßschiffer, unter denen die Cholera herrschte, eingeschleppt worden. Ganz denselben Weg, welchen diese Leute an den Ufern und über die nächsten Ortschaften nahmen, ging auch anfänglich die Cholera, bis sie später dann von dort aus weiter getragen wurde. Ueberall da, wo am wenigsten für die Entfernung und Desinfection der Entleerungen gesah, und wo am meisten Menschen mit diesen Stoffen in Berührung kommen konnten, forderte die Cholera die meisten Opfer, decimirte sie stellenweise die Bevölkerung. Derartige genaue Erhebungen sind von enormster Wichtigkeit, denn sie geben uns die Mittel und Wege an, wie wir die Seuche von unseren Ländern fernhalten können. Innerhalb des civilisirten Europas läßt sich namentlich wegen der Handelsinteressen eine völlige Absperrung des Verkehrs nicht ermöglichen. Dennoch werden wir von den Staaten gelegentlich die Sperrung einer einzelnen Verkehrsstraße fordern müssen, wenn von dort aus die Invasion der Cholera droht. Und da uns bereits öfters die Cholera über Polen und Galizien heimgesucht hat, so würde eine Sperrung des Floßtransportes auf der Weichsel als eine Nothwendigkeit erscheinen. —

Es mehren sich in der medicinischen Literatur die Thatfachen, welche dafür sprechen, daß das Trinkwasser, wenn nicht der einzige, jedenfalls doch der hauptsächlichste Träger des Typhusgiftes ist. So ist in neuester Zeit von Küchenmeister in Dresden eine Typhusepidemie beschrieben worden, welche nur auf solche Haushaltungen sich erstreckte, die ihr Wasser von einem bestimmten Brunnen entnahmen. Eine genauere Untersuchung ergab, daß dieser Brunnen in nassen Zeiten einen geringen Zufluß von einer Dungstätte her erhielt. Obwohl aber seit vielen Menschenaltern diese Verunreinigung des Wassers stattgefunden hatte, war doch seit Menschengedenken kein Typhusfall in jener Ortschaft vorgekommen. Erst nachdem einige Zeit vor dem Ausbruche der Epidemie die Entleerungen eines außerhalb inficirten Typhuskranken auf jene Dungstätte geschüttet worden waren, und nachdem auf diese Weise der Brunnen durch Typhusgift inficirt worden war, war die Gelegenheit zur Infection der den Brunnen benutzenden Ortsbewohner gegeben. —

Kleine Anzeigen.

Jubiläum von J. C. Poggendorff's Annalen der Physik und Chemie. (Jubelband. Leipzig 1874. Verlag von Johann Ambrosius Barth.) Wenn es auch nicht in dem Plane dieser Zeitschrift liegen kann, streng fachliche mathematische oder naturwissenschaftliche Werke zu besprechen, so ist es doch ihre Pflicht, von literarischen Ereignissen aus diesen Gebieten Notiz zu nehmen. Ein solches ist aber der oben angezeigte Jubelband von „Poggendorff's Annalen.“ Fünfzig Jahre sind verflossen, seit J. C. Poggendorff als Fortsetzung von Gilbert's Annalen bei J. A. Barth in Leipzig (der auch diese verlegt hatte) den ersten Band der „Annalen für Physik und Chemie“ erscheinen ließ, dem seit dieser Zeit unter gleicher Redaction und in gleichem Verlage 150 Bände und 6 Ergänzungsbände gefolgt sind. Da die Annalen die wichtigsten Arbeiten fast aller Physiker und Chemiker Deutschlands enthalten, so giebt diese stattliche Reihe von Bänden ein Bild des glänzenden Fortschrittes, den jene Disciplinen in den letzten 50 Jahren gemacht haben. Die Größe der Arbeit die der Herausgeber dabei hatte, mag man daran ermeßen, daß in dieser Zeit ungefähr 8800 Arbeiten von über 2000 Autoren erschienen sind.

Es war ein glücklicher Gedanke zur Feier des Jubiläums nun durch die Mitarbeiter einen Band zusammenstellen zu lassen und ihn dem Redacteur als Ehrengabe zu überreichen. So ist der Jubelband entstanden, der 62 Arbeiten der be-

deutendsten Physiker und Chemiker des In- und Auslandes enthält und in prachtvoller typographischer Ausstattung am 28. Februar dieses Jahres dem Jubilar unter entsprechender Feierlichkeit übergeben wurde. Mögen ihm noch viele von Poggendorff selbst redigirte Bände der Annalen nachfolgen.

Nordwestdeutscher Volkschriftenverlag. Für die Bestrebungen für Volksbildung ist gegen Ende v. J. durch mehrere aufrichtige Volksfreunde aus dem nordwestlichen Deutschland ein Organ geschaffen, das besonders für die Pflege und Verbreitung guter volksthümlicher Lectüre sorgen will. Zunächst beabsichtigt die Gesellschaft, die sich zu diesem Zwecke gebildet hat, unter der oben angeführten Firma eine Reihe volksthümlicher Unterhaltungsschriften herauszugeben, jedoch hat sie auch den Verlag belehrender Bücher nicht von ihrem Programme ausgeschlossen. Sie hofft so nach und nach die schädliche Colportageliteratur zu verdrängen oder doch deren Gebiet stark zu beschränken. Sie rechnet auf die Unterstützung aller Vaterlandsfreunde und wendet sich insbesondere an diejenigen, welche das Zeug zu volksthümlicher Darstellung besitzen. Rechte, wahre Sittlichkeit in schöner, fesselnder Form, ist die Lösung dieses Verlagsgeschäftes, das sich hoffentlich bald zu einem kräftigen Mitarbeiter auf dem Gebiete der Volksbildung emporschwingt.

Bücherchau.

I. Anzeigen.

Deutscher Räthselschatz für Jung und Alt, in sechs Büchern nach Altersstufen geordnet von R. L. Fr. Mezger. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. Heilbronn. Verlag von Albert Scheurlen. o. J. — Erstes Heft (Buch 1 u. 2).

Der Herr Verf. hat seine Ansichten über den

Werth des Räthsels namentlich in pädagogischer Beziehung, und seine Vorschläge zur Pflege des Räthsels in der D. W. (Bd. IV, S. 513 fgg.) so ausführlich und anziehend erörtert, daß die Leser sich gerne von ihm in den Deutschen Räthselschatz werden einführen lassen. Die Auswahl ist mit großem Geschmac und feinem Sinne getroffen; die Anordnung, in mehreren Gruppen,

welche den verschiedenen Altersklassen entsprechen und vom Leichterem zum Schwereren fortschreiten, bewährt sowohl in der Wahl dieses Principes wie in der Durchführung einen seltenen pädagogischen Tact. Das zierliche Büchlein wird Allen willkommen sein und sollte namentlich den Kindern nicht vorenthalten werden.

Deutsche Jugend. Illustrierte Monatshefte. Herausgegeben von Julius Lohmeyer. Unter künstlerischer Leitung von Oskar Pletsch. Viertes Band. (Erstes Monatsheft: April 1874.) Verlag von Alphonse Dürr in Leipzig.

Seitdem wir in Bd. IV, S. 60 fgg. der D. W. den Beginn dieser Zeitschrift begrüßt haben, sind drei Bände (halbjährlich einer) erschienen, der vierte theilweise. Selten hat ein Unternehmen so schwieriger Art so vollständig und gleichmäßig gehalten, was es versprach: Die „Deutsche Jugend“ liefert fortwährend das Beste auf's Beste, und bietet zumal in seinen Illustrationen den werthvollsten Beitrag zur ästhetischen Nationalerziehung.

Das Märchen von den sieben Raben und der treuen Schwester Bilder-Cyclus von Moriz von Schwind. Aufgezeichnet von Julius Raue. In Holzschnitt ausgeführt von H. Günther, H. Käseberg, J. Mebold, K. Dertel, H. Wermüller und J. Wolf. Mit Text von Gustav Fiercke. Verlagsbuchhandlung von Alphonse Dürr in Leipzig. 1874. Druck von E. Grumbach in Leipzig.

Vor wenigen Jahren ist Schwind's Märchen von den sieben Raben dem deutschen Volke unter der Regide der Zeitschrift „Ueber Land und Meer“ in einer Lichtdruckreproduction von Jos. Albert in München dargeboten worden. Jetzt erscheint es in neuem Gewande, gewiß nicht minder willkommen. Ein pietätvoller Schüler des gemüthlichen Meisters hat die Zeichnungen treu und sicher gemacht, Meister der Holzschnedekunst sie in Holz geschnitten, die Grumbach'sche Druckerei ein Meisterstück von Drucklegung geliefert. Der poetische Text Fiercke's ist geschmackvoll, das Ganze also — würdig, bei A. Dürr erschienen zu sein.

Schwarze Wilder aus Rom und der Campagna von Fritz Schulze. In

Holzschnitt ausgeführt von Professor Hugo Würdner. Text von Gustav Fiercke. Leipzig, Verlagsbuchhandlung von Alphonse Dürr. 1874. Druck von E. Grumbach in Leipzig.

Allzu lange Zeit ist vergangen, seit Dr. Adolph Philippi zuerst von seinem in Rom gemachten Funde der Schulze'schen Silhouettenbilder in der Zeitschrift für bildende Kunst (Bd. VII — 1872 —, S. 125 fgg.) Bericht und Probe gab, bis uns nun die Befriedigung des damals erregten Appetites zu Theil wird. Es ist in der That damals nicht zu viel gesagt, und in der etwas größeren und viel besseren Ausführung der jetzt vorliegenden Holzschnitte nehmen sich die anmuthigen und charakteristischen Compositionen noch ungleich schöner aus als damals. Ganz besonders glücklich geht Fiercke's poetischer Text mit den Gestalten des Künstlers zusammen. Hat jener doch wie dieser lange Zeit in der ewigen Stadt gelebt, und sind Beide doch durch Freundschaft mit einander verbunden. Sie haben dieselben Eindrücke im Austausch der Empfindungen in sich aufgenommen. Das Widmungsgedicht an den Künstler gibt davon Kunde, und die Bildtexte bezeugen es.

Ausgewählte Werke Friedrich's des Großen. Ins Deutsche übertragen von Heinrich Merkenz. Eingeleitet von Dr. Franz X. Wegele. Bd. I. Zweite Hälfte. Geschichte meiner Zeit. Würzburg. A. Stuber's Buchhandlung. 1873.

Von dem Beginne dieser deutschen Ausgabe ausgewählter Werke Friedrich's des Großen haben wir in der D. W. Bd. IV, S. 59 Notiz genommen. Der gegenwärtige Halbband enthält eines der bemerkenswerthesten geschichtlichen Urkundenbücher. Es giebt in der Weltliteratur wenige Beispiele von Versuchen, die eigene Zeitgeschichte zu schreiben, die so klar und objectiv, so plastisch und kurz bezeichnend verfaßt wären, wie Friedrich's des Großen Werk. Die Urtheile sind von einer Schärfe und Unparteilichkeit, die bewunderungswürdig zu nennen ist. So spiegelt sich die Zeit in einem Riesengeiste, der auf ihrer Höhe steht und nicht nur ihre, sondern kommenden Jahrhunderte Schicksale bestimmt.

Die Kunst des Krieges. Ein Gedicht von Friedrich dem Großen. Uebersetzt von

Emilie Schröder. Berlin 1873. Denicke's Verlag, Linz u. Reinke.

Eine höchst interessante kritische Kriegsgeschichtliche Studie des gewaltigen Feldherren, in Form eines Lehrgebichtes, an den Erben des Thrones gerichtet. Nicht ohne Trockenheit, hat es doch höchst anziehende Partien und einzelne vortreff-

liche Schilderungen. Die Uebersetzung in Hexametern hat einen schwerfälligen Gang und strotzt leider von furchtbaren Härten, wie z. B. „Gränzen der Kunst . . . noch überzuschreiten“, „am Hofe von Ludwig“, „viele der Arten es giebt“ u. s. w. Doch ist die große Schwierigkeit und Sprödigkeit der Aufgabe nicht zu verkennen, und gereicht vielfach zur Entschuldigung.

II. Besprechungen.

Krylof's sämtliche Fabeln. Aus dem Russischen übersetzt und mit einer Einleitung begleitet von Ferdinand Löwe, ehemaligem Bibliothekar an der St. Petersburger Akademie der Wissenschaften, korrespondirenden Mitgliede der Gelehrten esthnischen Gesellschaft zu Dorpat. Leipzig: F. A. Brodthaus. 1874.

Die „Deutsche Warte“ hat an sich nicht die Aufgabe, sich mit fremder Literatur zu beschäftigen. Aber ebensowenig verschließt sie sich gegen das Fremde, sei es nun, daß dieses auf unser heimisches Leben von entschiedenem Einfluß ist, oder daß es in seiner eigenen Heimat zu den epochemachenden, charakteristischen Erscheinungen gerechnet wird. Mag auch den heutigen Culturvölkern die Kenntniß und Schätzung der eigenen Vorzüge geradezu als nationale Pflicht erscheinen, so wäre doch Unkenntniß und Unterschätzung des eigenen Guten kaum ein größerer Fehler als das Ignoriren dessen, worin ein anderes, seit lange an dem geistigen Fortschritte der Menschheit mitthätiges oder erst seit kürzerer Zeit in die Culturarbeit eingetretenes Volk ein hochzuhaltendes Gut, einen auszeichnenden Vorzug für sich erblickt. In dem letztern Falle befinden wir uns dem russischen Fabeldichter Iwan Andrejewitsch Krylof gegenüber. Kein Talent erster Größe, aber ein echter Sohn seines Volkes, mit seinen gesunden Anschauungen, seinen reichen Lebenserfahrungen in dessen Tiefen wurzelnd, ein ungemein regsamer Geist, Autodidakt im besten Sinne des Wortes, der noch mit fünfzig Jahren Griechisch lernt, Journalist, Verfasser von Lustspielen und Operntexten, Rusiker, Fabeldichter, Bibliothekar an der kaiserlichen öffentlichen Bibliothek in Petersburg,

Staatsrath, vom Kaiser selbst bei persönlichen Begegnungen ausgezeichnet, ist er durch die bedeutendste Leistung seines Lebens, die Fabeln, ein Liebling der höchsten wie der niedersten Kreise geworden. Schon bei Lebzeiten Krylof's (er starb 1844) waren seine Fabeln in 77000 Exemplaren verbreitet, und seit 1855 steht ein Denkmal des liebenswürdigen Dichters im Sommergarten zu Petersburg. Topol, bekanntlich einer der bedeutendsten russischen Schriftsteller unseres Jahrhunderts, erkennt in Krylof's Fabeln einen Nationalcharakter und den Inbegriff der Volksweisheit, in welchem der scheinbar sorglose und um die Zeitereignisse unbekümmerte Poet gleichwohl über Alles sein Botum abgebe und zwar im Sinne der verständigen, versöhnenden Mitte. Er ist für die Russen geworden, was La Fontaine für die Franzosen, Gellert für die Deutschen ist; nur daß er vermöge seines Lebensganges mehr als diese Weiden in und mit seinem Volke gelebt, mehr als diese in voneindringendem Weltverstande, glücklichem Humor und heiterer Ironie eingegebenen Erzeugnissen seiner Feder die speciellen Zustände, Schwächen und Gebrechen seines Volkes berücksichtigt und auf dieses zu wirken gesucht hat. Und wenn es Lessing für die Aufgabe der Fabel erklärt, einen allgemeinen moralischen Satz an einem besonderen Fall erzählend zur Anschauung zu bringen, so betont Krylof nicht minder entschieden den ethischen Kern dieser Dichtgattung, wenn er sagt, daß man denjenigen als einen Wohltäter des menschlichen Geschlechtes ansehen müßte, der es verstände, die Kernsätze des Guten in kurzen Bildern so darzustellen, daß sie sich dem Gedächtnisse tief einprägen. Das Interesse unserer heutigen Lesewelt ist überwiegend der erzählenden

Dichtung in der Form des Romanes und der Novelle zugewandt; ein Interesse welches auch von den illustrierten Zeitschriften in weitem Umfange und nicht immer zum Vortheile des reinen, gebildeten Geschmacks gepflegt wird. Wenn sich dieser Speise gegenüber eine gewisse Uebersättigung und das Verlangen nach einer anders gearteten geistigen Anregung und Erfrischung geltend machte, so wäre dies gerade kein schlimmes Zeichen der Zeit. Und warum sollte dieses Verlangen nicht auch zur Abwechslung einmal bei einem Fabeldichter, namentlich bei einer so originellen Erscheinung wie Krylof, seine Rechnung finden? Ist ja doch die Fabel, wie schon der treffliche Sulzer sagt, keineswegs bloß eine Erfindung, Kindern die Wahrheit einzuprägen, sondern eine auch dem stärksten männlichen Geiste angemessene Nahrung. Dem deutschen Publicum ist Krylof, nachdem eine frühere Uebersetzung in Prosa ziemlich spurlos vorübergegangen war, eigentlich erst durch die kürzlich bei Brockhaus in Leipzig erschienene poetische Uebersetzung von Ferdinand Löwe zugänglich und genießbar gemacht worden. Löwe war eine Reihe von Jahren Bibliothekar der kaiserlichen Akademie in Petersburg und hat nicht nur die russische Sprache, sondern auch Land und Leute gründlich kennen gelernt, und sich schon vor einigen Jahren durch die Uebersetzung des Boris Godunof und einiger anderen Werke von Puschkin ein Verdienst um die Kenntniß der russischen Literatur in Deutschland erworben. Bei der Uebersetzung des Krylof hat er sich vor Allem der dem Original schuldigen Treue befließigt, und ist bemüht gewesen, dasselbe Zug für Zug nachzubilden. Dieses Streben erstreckt sich auch auf die Form. Die Zeilen von wechselnder Länge, die wir schon bei Krylof's Vorbilde, Lafontaine, finden, hat die deutsche Uebersetzung pünktlich wiedergegeben, in welcher auch der Reim mit einer glücklichen Leichtigkeit, obschon nicht immer mit völliger Reinheit behandelt ist. Nichts erinnert in dieser Uebersetzung, zu welcher der Verfasser von Eduard Mörike ermuntert worden ist, daran, daß man kein Original vor sich hat. Die 200 Fabeln, die das Buch enthält, sind etwa zum vierten Theile Nachbildungen, die übrigen selbständige Erzeugnisse des Dichters. Unter diesen sind namentlich eine Reihe von solchen hervorzuheben, welche historische und politische Beziehungen enthalten. Hier sind die mehrfach beigelegten Fingerzeige des Uebersetzers dankens-

werth, die wir nur etwas freigebiger gewünscht hätten. An die achte Fabel des zweiten Buches „Der Wolf im Hundezwinger“ knüpft sich zugleich eine hübsche Anekdote. Napoleon hatte nach den Gefechten bei Krasnoy im November 1812 vergebens versucht, einen Waffenstillstand zu erlangen. Kutusof trieb die zurückweichenden Franzosen mehr und mehr in die Enge. Darauf bezieht sich die Fabel. Wie der in den Zwinger gerathene Wolf den Hunden alles Liebe und Gute verspricht, unterbricht ihn der alte Flurschütz:

„Du bist wohl grau, doch silbern ist mein Haar
Ich kenne längst die Wolfsnatur
Und bin darauf bedacht, fürwahr,
Mit Wölfen

Zum Frieden dadurch mir zu helfen,
Daß ich abziehe ihre Häute“ —

Spricht's und ließ los auf Hegrimm die Meute.

Dem Feldherren schickte seine Gemahlin das von Krylof's Hand geschriebene Exemplar der Fabel in's Lager; Kutusof las diese den versammelten Offizieren vor, und bei den Worten: „Doch silbern ist mein Haar“ nahm er seine weiße Mütze ab und schwenkte sie mit gebeugtem Haupte. — Eine andere Fabel nimmt die Fabelstadt Kutusof's gegen dessen Tadler in Schutz, wieder eine andere verspottet den Admiral Tschitschagof, der zu Lande ungeschickt operirte. Den Franzosen, die vor 1812, freilich auch später noch, und da besonders als Lehrer und Erzieher eine bevorzugte, obgleich nicht immer eine vortheilhafte Rolle in Rußland spielten, ist unser Fabeldichter nicht hold und verschont selbst den Erzieher Alexanders I., Laharpe, nicht. Ebenso wenig läßt er die Mißbräuche in der Verwaltung ungerügt, denen er eine ganze Reihe seiner niedlichen kleinen Dichtungen widmet. Es konnte nicht fehlen, daß er dadurch mit der Censur in Collision gerieth. Diese verweigerte der ersten Fabel des neunten Buches: „Der Magnat“ die Druck-erlaubnis. Da las sie Krylof bei einer Hofmas-kerade dem Kaiser Nikolaus vor. Dieser um-armte ihn hierauf mit den Worten: „Schreib nur zu, Alter, schreib zu.“ Und damit war das Verdammungsurtheil der Censur cassirt.

Es mag dem deutschen Geschmack nicht immer Alles zusagen, es mag das Gewand der Fabel für manchen Gegenstand — Krylof zieht auch religiöse Fragen in den Bereich seiner Dichtung — zu knapp erscheinen: läugnen läßt sich nicht, daß wir hier einen Volksdichter von wahrhaft

patriotischem Sinne vor uns haben, welcher vor Allem durch die Milde seines Wesens, dem jede Art von Vergewaltigung, Dünkel, Selbstüberhebung und Vermessenheit zuwider ist, das deutsche Gemüth unmittelbar anspricht. Und gerade von dieser Seite wird dem Leser der vom Uebersetzer vorausgeschickte Lebensgang des Dichters recht willkommen sein. Indem dieser aber sein Land und Volk ungeschminkt zeigt, wie es ist, eröffnet er uns ungesucht überraschende Blicke in das innere Getriebe der Kräfte, Neigungen und Strebungen der östlichen Nachbarreiche, dessen Freundschaft schon wiederholt in den Augenblicken großer Entscheidungen für Deutschland einschätzenswerthes Gut war.

Ueber Shakespear's Romeo und Julia, von Eduard von Hartmann. Leipzig, J. F. Hartnoch 1874.

Roderich Benedix hat mit seinem seltsamen Buche gegen die Shakespearomanie wirklich einen Nachfolger gefunden: den hohen Gründer der „Philosophie des Unbewußten“, Eduard von Hartmann. Romeo und Julia vor Gericht!

Hartmann meint, daß das berühmte Stück mit nichts den Anspruch aufrecht zu halten habe, als das „dramatische Hohelied der Liebe“ zu gelten. Wir können allenfalls zugeben, daß dasselbe nach dem natürlichen Unterschiede der Zeiten und Sitten nicht gerade „unser heutiges“ Liebesideal darstelle. Aber uns scheint der Philosoph doch sehr auf falscher Fährte zu fahren, wenn er dem berühmten Liebespaare alles Ernstes den Proceß macht und dasselbe ohne Weiteres in contumaciam verurtheilt. Ihm ist Romeo kurzweg ein Mann ohne Männlichkeit und Julia ein Weib ohne Weiblichkeit, ohne Scham und Zartgefühl, ihre Liebe „nichts als Sinnlichkeit“. Welch sträfliche Verläugnung aller guten (germanischen!) Sitte, wenn die erst 14jährige Julia, statt etwa wie Faust's Gretchen eine Zeit lang hübsch kalt und spröde zu thun, sich ihrem heißgeliebten Romeo ohne Weiteres an den Hals wirft! „Wie ein Molke der Liebe (!) stürzt sie von einer genommenen Position zur anderen, so daß sie sich gar keine Zeit läßt, der Werbung des Mannes zu harren, sondern mit Umkehrung aller Verhältnisse des Geschlechtslebens selbst als die Werbende auftritt.“

Und andererseits muß der arme Romeo von

dem gestrengen Richter hören, daß — „seine Liebe ein Verbrechen!“ Das geschlechtliche Interesse für knapp vierzehnjährige Backfische pflegt bei uns auf die pathologischen Neigungen (!) abgelebter älterer Männer beschränkt zu sein. Wie weit die Anschauungen unseres Volkes mit den von der Dichtung bei den Zuschauern vorausgesetzten auseinandergehen, wird am besten durch den Umstand bewiesen, daß bei uns die Eheschließung für Mädchen erst nach zurückgelegtem 16. Lebensjahre gestattet ist, und daß die Hochzeitsnacht Romeo's mit der noch vierzehnjährigen Julia bei uns jezt dem § 176 des Reichsstrafgesetzbuches verfallen würde. (!)

Bei uns — ja, „bei uns zu Haus“! Das ist doch eine nichtswürdige, gefühllose, platt profaische Auffassung! Herr v. Hartmann erscheint uns darnach einfach als harter Pedant, zu dem man mit dem Dichter sagen möchte:

„Du bist Dir nur des einen Trieb's bewußt,
O lerne nie den andern kennen!“

Wer jemals die Zaubermacht wahrer Liebe empfunden, die unwiderstehlich den ganzen Menschen aus der gewöhnlichen Bahn des Lebens reißt, wird wahrlich Anstand nehmen, so einseitig und herbe zu urtheilen. Romeo ist eben eine willenlos von der Gewalt des „allsiegenden Eros“ erfaßte, sonst aber, wie Gervinus richtig urtheilt, harmlose und weichherzige Natur. Daß er kein tragischer Held, ist längst von Anderen erkannt und zugestanden, weshalb er sich denn auch in der Oper Bellini's mit einer Altpartie zu begnügen hat.

Das deutsche Gemüth aber in einem altenglischen, auf italiänischem Boden spielenden Drama suchen zu wollen, scheint uns ein ganz verfehltes und unnützes Beginnen. Romeo ist selbstverständlich kein das Schönste auf den Fluren suchender deutscher Jüngling, und seine Julia kein schmachtendes deutsches Mädchen, vielmehr heißblütigste, ganz von ihrer Leidenschaft beherrschte Italiänerin. Wer mag den ersten Stein gegen sie heben? Hartmann's Schrift ist eben nur ein charakteristisches Specimen der Alles kalt und nüchtern zerlegenden modernen Kritik, und dabei ein bedenkliches Symptom des wesentlich durch den Verfasser mitvertretene modernen Pessimismus. Er mag ihn für sich behalten; der Jugend aber und der noch jugendlich fühlenden Welt lasse er doch, wie dem Frühlinge seine Blüthen, ihre gern mit dem Dichter schwärmende Begeisterung, ! den

schönen Enthusiasmus, den Glauben, die Hingabe an das Ideale!

Im weiteren Verlaufe seiner hochnothpeinlichen Untersuchung kommt dann v. Hartmann zu dem Resultate, daß Othello uns noch heute als das Drama der Eifersucht gelte, Macbeth noch heute als die Tragödie des Ehrgeizes, aber Romeo und Julia nicht mehr als das „Drama der Liebe“. „Die Ursachen hierfür liegen theils in dem bedenklichen Tone, der den Verkehr der Geschlechter in dem England Shakespeare's beherrschte, theils in der Beschaffenheit der Quelle, welche ihren nationalen italiänischen Charakter in keinem Punkte verläugnet. Wir sind einerseits in unserer Auffassung der Liebe über die Zeit Shakespeare's hinausgeschritten und haben unsere Gefühlswaise verfeinert und vertieft, andererseits sind wir nicht Romanen, sondern Germanen . . .“

Da haben wir's: das alte, doch bald abgegangene Lied des einseitigen Teutonismus, des durch unsere neuesten Erfolge geweckten grande nation-Gefühles! Es ist der Ausfluß jener nationalbornirten, eigensinnigen Deutschthümerei, die nun mit einmal Alles, auch das Fremde, germanisch appetirt haben will!

Nach der wahrlich nicht mehr neuen Ausföhrung des Gegensatzes zwischen Romanen und Germanen erhebt v. Hartmann schließlich die Frage: „wie Shakespeare in seiner sonst echt germanischen Gefühlswaise dazu gekommen, das Problem der Liebe, das einzige Mal, wo er es zum Mittelpunkte einer Tragödie machte, nicht nur nach einer romanischen Quelle, sondern auch wesentlich im romanischen Sinne zu behandeln.“ Und der Philosoph, „der hereintritt und beweist, es müßt' so sein,“ antwortet frischweg, Shakespeare habe sich mit der Darstellung einer niedrigeren Entwicklungsstufe des Ideales der Liebe begnügt, weil ihm das Verständniß gemangelt „für das Verhalten edler Weiblichkeit und Jungfräulichkeit bei dem Keimen, Wachsen und Blühen der Geschlechtsliebe. Er hat uns die schönsten Bilder zartfühlender Weiblichkeit in den verschiedensten Lebensbeziehungen zu zeichnen gewußt: Die treue Gattin in Desdemona und Imogen, die zärtliche Tochter in Cordelia, die Patriotin und Mutter in Volumnia; nur die Art, wie das

edle Weib, dazu gelangt, sich dem Manne hinzugeben, hat er nicht nach unserem Geschmade zur Erscheinung zu bringen vermocht.

„Nach unserem Geschmade“ — darüber ist freilich nicht wohl zu streiten. Wir glauben indeß, daß es der Hartmann'schen Schrift nicht gelingen wird, uns nach ihrem Sinne den Geschmade zu verderben und die unsterbliche Liebestragödie des britischen Dichters beim deutschen Publicum zu discreditiren. Uns giebt diese neueste Emanation des v. Hartmann'schen Geistes einen weiteren Beleg für die Wahrnehmung, wie die aus der Philosophie Schopenhauer's und seiner Anhänger resultirende pessimistische, mehr oder minder das Ideale negirende Richtung überall die edelsten Blüthen abstreift und den unbefangenen Sinn für das Schöne vergiftet.

Unseres Bedünkens wird daher diese höchst überflüssiger Weise aus Oskar Blumenthal's „Dichterhalle“ reproducirte Anklageschrift eben so wenig den Ruhm v. Hartmann's (für den übrigens schon mit Fischer's „Schmerzenschrei des gesunden Menschenverstandes“ die Peripetie eingetreten) erhöhen, wie den Shakespeare's verringern.

Trotz aller diesem Jugenddrama noch anhaftenden kleinen Mängel und Schwächen bleibt uns „Romeo und Julia“ ein echtes Dichterwerk voll hinreißender Gluth und Leidenschaft, dessen ewiger Gehalt sich aller nach echt Nürnberger Werkerart angestellten prosaischen Kleinrechnung entzieht. „Romeo und Julia“ bleibt uns, um mit Gervinus schönen Worten zu schließen, „die nothwendige Geschichte aller starken Liebe, die in sich lebenvoll, wahr und tief von nichts außer ihr bestimmt und geleitet ist, die übermüthig an den Schranken der Convenienz rüttelt, mit sich allein beschäftigt der Vorstellungen kalter Besonnenheit spottet und überkühn das Schicksal selbst herausfordert.“

Ja, so lange von dem heiligen Himmelsfunken durchglüht die Herzen schlagen, wird auch Shakespeare's rührendes Lied von der Liebe Lust und Leid jeden sinnigen Hörer mit dem vollen Zauber der Jugend berühren, wird treue Sympathie die Namen unvergessen halten, deren Klang uns wie Musik in die Seele tönt: Romeo und Julia!

J. S.

Todtenschau.

Strauß, Dr. David Friedrich, der kühne und scharfsinnige theologische Kritiker, dessen erstes Werk, das „Leben Jesu“, vor bald vierzig Jahren zu einer wissenschaftlichen Bewegung von der durchgreifendsten Bedeutung den Anstoß gab, und der seitdem durch seine „Glaubenslehre“, seinen „Gutten“ und sein „Leben Jesu für das deutsche Volk“, zuletzt aber durch seine vielgelesene Schrift „Der alte und der neue Glaube“ immer wieder von Neuem in diese Bewegung eingriff, starb am 8. Februar Vormittags 11 Uhr in seiner Vaterstadt Ludwigsburg nach langem schmerzlichen Krankenlager. Seit nahezu einem Jahre hatte sich bei ihm ein Leiden entwickelt, ein Absceß zwischen Mastdarm und Blase, das in seinem aller ärztlichen Kunst spottenden Verlaufe das nahe Ende seines Lebens in sichere Aussicht stellte. Er sah demselben mit der Ruhe eines in sich befestigten, mit der ewigen Ordnung der Dinge versöhnten Geistes entgegen und beging am 27. Januar im Kreise der Seinen noch heiter seinen 67. Geburtstag.

Der Niedergang seines Lebens war wie sein Eintritt in die öffentliche Laufbahn vom Geräusche heftigen Kampfes umhüllt: war er doch seit vierzig Jahren vielfachen Angriffen und nicht selten den ungerechtesten und leidenschaftlichsten ausgesetzt gewesen. Natürlich! war er doch ein Revolutionär auf dem Gebiete des Glaubens, ein kühner unerschrockener Streiter sein Leben lang. An Kühnheit des Denkens, an Scharfsinn der historischen Kritik, in der Meisterschaft der Dialektik kam ihm keiner seiner Zeitgenossen auf dem theologisch-philosophischen Gebiete auch nur annähernd gleich. Eine fast unerhörte Gelehrsamkeit verband er mit dem reifsten philosophischen Verstande, und bis zu seinem letzten Athemzuge bewährte er die Festigkeit der Gesinnung, welche ihn zum edelsten Vorkämpfer des freien Gedankens machte. Als ein stiller, in vornehmer Zurückgezogenheit lebender Gelehrter schleuderte er zündende Blicke in die Welt und war auf dem theologischen Gebiete fort und fort der streitfertigste, gegen die geweihtesten Traditionen anstürmende Geist, während er hinwiederum für den mächtig wogenden

Freiheitsdrang des Volkes, der Masse, für die kommende politische Neugestaltung kaum ein Verständniß und jedenfalls keine Sympathien hatte.

David Friedrich Strauß war am 27. Januar 1808 als der Sohn eines wohlhabenden Kaufmannes in Ludwigsburg geboren. Von ihm erbte er den lebhaften Geist, von der Mutter den sinnigen Charakter und das schlagfertige Wort. Ein schwächlicher Knabe, zog er sich von den lauten Spielen seiner Kameraden zurück, liebte aber das Komödienspielen und Improvisiren und war ein stiller und fleißiger Schüler. Wie sein Freund, der Aesthetiker Vischer, besuchte er die Schule seiner Vaterstadt, erwählte mit entschiedener Neigung das Studium der Theologie, trat 1821 in's theologische Seminar in Blaubeuren und ging dann in's Stift zu Tübingen, immer mit seinem Freunde Vischer zusammen. Im Jahre 1830 zum Pfarrvicar ernannt, erhielt er mit Vischer eine Stelle am Seminare zu Maulbronn, bezog dann die Berliner Universität und hörte dort Hegel und Schleiermacher, von denen er die lebhafteste Anregung zur Kritik empfing. Zwei Jahre später finden wir ihn als Repetenten am theologischen Seminar in Tübingen und als Docenten der philosophischen Facultät. Schon damals nährte er sich mit überlieferten Lehren, um sie dann zu bekämpfen und bewies in geistvollen Abhandlungen Dinge, die er am Schlusse selber verwarf. Im Jahre 1835 versetzte er, immer noch Repetent im theologischen Seminare zu Tübingen, die ganze theologische Welt durch sein „Leben Jesu“ in eine fieberhafte Aufregung. Die Priester aller christlichen Confessionen in allen Theilen der Welt riefen ihr Wehe über den Gottlosen, der Polizeistaat kam ihnen durch das Verbot des Buches zu Hilfe, das die Evangelien als Mythe erklärte und nachwies, wie der Christus der Legende nichts sei, als das Product vielfacher Fälschungen, und unzählige Federn rührten sich, den Kühnen zu bekämpfen, der sich natürlich um sein Amt geschrieben hatte.

Strauß erhielt einen Ruf nach Zürich, aber das frommgläubige Volk daselbst stand gegen den Neuerufenen auf und stürzte die Regierung.

So entsagte Strauß fortan jedem Amte und lebte zurückgezogen in Heidelberg und Heilbronn, in München und Darmstadt, in Bonn und Berlin. Seine Ehe mit der geistvollen Sängerin Agnese Schebest war keine glückliche und ward nach kurzem Zusammenleben gelöst.

Sein Arbeitsdrang trieb ihn dazu, fortwährend neue Erfolge seiner Forschungen bekannt zu geben, und nebenbei fand er noch Zeit zu parlamentarischer Thätigkeit. In die württembergische Kammer gewählt, hielt er zu den Conservativen und erregte so den Unwillen seiner Wähler, was seinen Rücktritt zur Folge hatte.

Merkwürdiger Weise lenkte erst Renan's Buch die Aufmerksamkeit des gesamten Volkes auf seinen großen Forscher und Denker: Strauß, hochverehrt und angesehen, ward aus seiner Bergeffenheit hervorgeholt und von den Besten seiner Nation gefeiert, während er selber mit erneutem Eifer in die Kämpfe der Zeit eingriff. Der Krieg von 1870/71 brachte den bekannten Briefwechsel mit Renan, in welchem sich zwei Typen zweier feindlichen Nationen einander gegenüber stehen.

„Der alte und der neue Glaube“ ist als Strauß' Testament zu betrachten, in welchem er die Fragen: „Sind wir noch Christen? Haben wir noch Religion?“ mit einem kräftigen Nein! beantwortet und sich auf die Seite der modernen Naturwissenschaft stellt. Das Werk rief eine ganze Literatur in's Leben, während es innerhalb eines einzigen Jahres sechs Auflagen erlebte. Im Vorworte zur vierten Auflage seiner „Natürlichen Schöpfungs-Geschichte“ bekennt sich Haeckel, der exacte Naturforscher zu den Lehren Dav. Strauß' und sagt dasselbe von zahlreichen ihm befreundeten Naturforschern, darunter Männern, von denen jeder Einzelne, wie er sagt, durch seine Verbindung von Verstandesschärfe und Gemüthstiefe, Naturverständnis und Menschenkenntnis ein ganzes Tausend Gegner von Strauß aufwiegt. In seinem Nachworte zur vierten Auflage seines „Alten und neuen Glaubens“ hatte Strauß das Urtheil der künftigen Naturforscher über ihn, den Philosophen, gefordert, und Haeckel, der Repräsentant der strengsten inductiven Forschung auf den Gebieten des organischen Lebens, der Verfechter der modernsten Richtung, welche im Siegeslaufe die beiden gewaltigsten Feinde des Wissens: Eigenliebe und Glaubensblindheit

zurückschlägt, führte das Wort im Namen der künftigen Naturforscher.

„Der alte und neue Glaube“ von David Strauß — so schreibt Haeckel — „enthält die freie und unumwundene Anerkennung der Consequenzen, welche die Philosophie der Entwicklung und die Descendenz-Theorie als deren wichtigster Bestandtheil über das allgemeine Gebiet der wissenschaftlichen Erkenntnis hinaus in dem besondern Bezirke der persönlichen religiösen Ueberzeugungen nach den Gesetzen der Logik verlangt. Zunächst ist dieses darwinistische Glaubensbekenntnis des berühmten Theologen gleich Darwin's fundamentelem Werke über die Entstehung der Arten mit einem Hagel von Geschossen überschüttet worden, die entweder gar nicht trafen oder wirkungslos abprallten. In einem der heftigsten Angriffe, welcher in mehreren Zeitungen reproducirt wurde, war angeführt, daß auch die vorgeschrittensten Affen-Theoretiker und die eifrigsten Bewunderer Darwin's in Deutschland die Bundesgenossen von Strauß mit Hohn zurückwiesen, und hiebei war mein Name als Beispiel genannt. Das war nun einfache Unwahrheit: denn ich habe mich bisher bei keiner Gelegenheit über Strauß' Buch ausgesprochen. Da ich jedoch solchergestalt zu einem Urtheil über dasselbe herausgefordert bin, und da überdies jetzt von allen Seiten die verschiedensten „Bekenntnisse“ sich entgentreten, so stehe ich nicht an, auch meinerseits mein persönliches Bekenntnis abzulegen und meine volle Zustimmung zu dem „neuen Glauben“ von Strauß zu erklären.“

So hatte Strauß noch am Abende seines Lebens die Genugthung für sein langes Martyrium nicht bloß die Zusage der großen Menge, sondern auch den tief begründeten Wahrspruch von einer Seite zu hören, welche ihm offenbar als der Prüfstein seiner neuen Lehre galt.*)

*) Auch die „D. W.“ hat seiner Zeit einer gegnerischen Stimme über Strauß' neuen Glauben das Wort gegeben, und sie ist auch noch jetzt der Ueberzeugung, daß das Werk Strauß' Ruhm nur um den einer neuen tiefgreifenden Anregung für das geistige Leben der deutschen Nation, welche es unbedingt gegeben, vermehrt hat, an sich aber nicht auf der des Ar tiker's Strauß würdigen Höhe der umsichtigen und besonnenen Forschung steht. Dafür ist gerade der Beifall Haeckel's sehr bezeichnend; denn so bewunderungswürdig dieser in seinen unmittelbaren Beobachtungen und seinen Entdeckungen innerhalb seiner hochwichtigen Forschungssphäre ist, so läppisch überstürzend und unbesonnen zusahrend gebärdet er sich, wenn er sich auf das Gebiet der allgemeinen Schlussfolgerungen aus mannichfachen Wissen-

Im vorigen Sommer suchte Strauß in Karlsbad Genesung; vergeblich. Sein Leben war ein Kampf für die höchsten Güter der Menschheit. Nun ist der alte Streiter für Gedankenfreiheit zur ewigen Ruhe eingegangen, aber er lebt in seinen Werken unsterblich fort.

In den sechziger Jahren hatte sich Strauß mit einem „Leben Lessings“ eifrig und mit vollster Hingebung beschäftigt, legte aber die Arbeit beim Erscheinen der bekannten Biographie Lessings von Adolph Stahr, nachdem sie beinahe zu Ende gediehen war, mißmuthig bei Seite.

Livingstone, David, der berühmte Africa-Reisende. Es kann leider nicht länger mehr bezweifelt werden, daß derselbe im Gebiete Unganyembe einer Dysenterie erlegen ist, welche er sich durch die Anstrengungen der Reise in einem unwegsamen Lande, auf welcher er nicht selten Tage lang bis an den Gürtel im Wasser marschiren mußte, zugezogen hatte. Livingstone war in Blantyre-Works bei Glasgow 1817 geboren. Seine Aeltern, einem alten achtbaren holländischen Geschlechte entsprossen, besaßen in Hamilton ein kleines Theegeschäft. Die wenig günstigen Verhältnisse derselben nöthigten sie, David schon im frühen Kindesalter in die Baumwollspinnereien zu Blantyre-Works zu schicken, damit er sich dort

stoffe begiebt. Es ist natürlich, daß er jeden, der neben ihm über das Ziel hinausgeschossen ist, als einzig ebenbürtigen Cameraden im Fortschritte begrüßt. — Man übersehe die Haufen von Zeugen, die gegen Strauß aufgetreten sind, und man muß das Bedürfniß nach einem „neuen Glauben“ haben, um Herrn Hädel's naive vergleichende Werthschätzung für zutreffend zu halten. Man vergegenwärtige sich, wie selbst ein durch das ganze Leben mit Strauß eng verbundener Freund wie Jeller in dem lebenswürdigen Gedenkstein, den er dem Heimgegangenen in der jüngst erschienenen Broschüre gesetzt hat, nicht umhin kann und nicht Anstand nimmt, den „neuen Glauben“ abzulehnen; und man wird der Gegnerschaft, wenn man sich selbst nicht verunehren will, das Recht auf vollen wissenschaftlichen Respect nicht vorenthalten dürfen. — Es ist merkwürdig, mit welcher Einmüthigkeit übersehen wird, daß die Eingangs dieses Nekrologes betonte Antipathie des großen Mannes gegen die specifisch moderne Idee und die gewaltigste Aufgabe unserer Zeit, die der Befreiung der Volksmassen aus den Fesseln alter und veralteter Vorurtheile, Einrichtungen und Gewohnheiten, nichts stärker und so zu sagen selbstbewußter, anspruchsvoller zu Tage getreten ist als in dem neuen Dogma, zu dem sich die Strauß'schen „Wir“ bekennen, die exclusivste Aristokratie, die jemals ihre Ansprüche codificirt und systematisirt hat, eine Erscheinung von einer Unzeitgemäßheit, wie selten eine dazwischen ist.

Rech.

sein Brod verdiene. Von dem Verlangen beseelt, das Christenthum in ferne Länder zu bringen, widmete sich der junge Arbeiter in allen Freistunden dem ernstesten Studium der Theologie und der für einen Missionär höchst wichtigen Arzneiwissenschaft mit dem Erfolge, daß ihn 1838 schon die Londoner Missionsgesellschaft für Africa annahm. Zwei Jahre später erhielt er die priesterliche Ordination und segelte nach Port Natal, um von da als Missionär in's Innere des Caplandes zu gehen. Im Jahre 1849 durchwanderte er in Begleitung Swells und Murray's das weite Gebiet von der Missionsstation Robelenz im Lande der Betschuanen durch die Wüste Kalihari bis zum Ngamisee. Eine neue Reise führte ihn 1851 von hier östlich bis in's Quellengebiet des Zambese, und von 1853 bis zum Mai 1856 durchkreiste er ganz Südafrika von Loanda bis Guilmiane, wobei er sich Sprache und Sitten zahlreicher Stämme aneignete. Nach seiner im letztgenannten Jahre bewerkstelligten Rückkehr nach Schottland beschäftigte er sich mit der Herausgabe seines Reisewerkes „Missionary travels and researches in South-Africa“. Bis dahin hatte er ein Ländergebiet von 11000 engl. Meilen durchwandert. Aber schon im Frühjahr 1858 lehrte er im Auftrage der britischen Regierung wieder nach Africa zurück, diesmal in Begleitung seines Bruders Charles, fuhr durch den Zambesi in den Fluß Schire hinauf, verfolgte denselben bis zu seinem Ursprunge aus dem See Niamza und verlor 1862 zu Scheepanga seine treue Gattin, seine Begleiterin auf allen seinen bisherigen Reisen. Der Hauptzweck dieser Reise war einerseits, seine früheren Reiseergebnisse zu vervollständigen, dem Sklavenhandel entgegen zu treten und die Bevölkerung dem Landbau und der Baumwollen-Cultur zuzuführen. Aber der Erfolg ließ Vieles zu wünschen übrig, und so lehrte Livingstone 1864 nach England zurück und veröffentlichte das Ergebniß seiner Reise in „Narrative of an Expedition to the Zambesi and its tributaries.“ Doch auch diesmal war seines Bleibens nicht: er schiffte sich schon im Herbst 1865 wieder ein und landete 1866 in Zanguebar. Als im nächsten Jahre das Gerücht ging, Livingstone sei erschlagen worden, ging eine Expedition unter der Führung Youngs nach Africa, ihn aufzusuchen, überzeugte sich indeß bald von der Grundlosigkeit des Gerüchtes. Im Juli 1868 schrieb Livingstone vom See Bangweolo, im Mai

1869 aus Kaschidschi und 1871 aus der Gegend des See Tanganjika. Dann blieben die Nachrichten von ihm aus, und nun sendete der New-York Herald einen Reisenden Namens Stanley zur Auffuchung Livingstone's aus, und Stanley behauptete auch in seinem Reiseberichte: „How I found Livingstone“, mit ihm zusammengetroffen zu sein. Da aber Livingstone in späteren Briefen dieses Zusammentreffens mit Stanley mit keinem Worte erwähnte, hält man diese Berichte für zusammengelogen.

Elisabeth Louise, die Wittwe des Königes Friedrich Wilhelm IV. von Preußen, starb in der Mitternachtsstunde vom 14. auf den 15. December v. J. im Dresdener Königsschlosse in Folge ihrer langjährigen Leiden. Sie war als Zwillingsschwester der nachmaligen Königin Amalie von Sachsen am 13. November 1801 in München geboren, wo damals ihr Vater, der Kurfürst Max Joseph IV., lebte. Am 16. November 1823 mit dem damaligen Kronprinzen von Preußen ver-

mählt, nahm sie, im älterlichen Hause Elisabeth Ludowica genannt, den Namen Elisabeth Louise an und trat sieben Jahre später aus Ueberzeugung zum evangelischen Glauben über. Ihre Ehe, obwohl kinderlos, war doch durch Gleichheit der Lebensanschauungen und gemeinsames Interesse für Kunst und Wissenschaft eine sehr glückliche. Ihre Fürsorge für Wohlthätigkeitsanstalten jeder Art, ihre Mildthätigkeit und ihre werththätige Nächstenliebe im Allgemeinen verschafften ihr den Namen der „barmherzigen Schwester im Purpur“, der „Königlichen Diaconissin“. Die Werke der Barmherzigkeit hinderten sie jedoch nicht, den politischen Verhältnissen und Ereignissen der Gegenwart mit größter Aufmerksamkeit zu folgen, und man irrt wohl kaum, wenn man annimmt, daß sie in dem kirchlich-politischen Kampfe, den die preussische Regierung zum Heile Deutschlands aufnahm und mit Energie fortsetzte, ihren Einfluß auf den Kaiser im Sinne der kirchlichen Partei so weit wie möglich, glücklicherweise ohne Erfolg, geltend zu machen suchte.

Sprechsaal der Redaction.

Herren Otto Tiersch aus Berlin, zur Zeit in **Kalbsriedth** bei Artern.

Sehr geehrter Herr!

Ihr werthes Schreiben nebst den Beilagen ist mir im höchsten Grade angenehm und erfreulich gewesen, um so mehr, als es mir — durch den naheliegenden Vergleich mit den gedruckten „offenen Briefen“ an die Herren Professoren H. Dorn und Richard Wuerst in Berlin — zeigt, daß auch Sie wie ich selber die Geister zu unterscheiden bestrebt sind und vermögen, und als in dem Eifer, mit dem Sie in Gemeinschaft mit Herren von Wolzogen den Streitfall in Sachen der „Wagnerfrage“ und einiger Dinge, die damit zusammenhängen, verfolgen, die für mich höchst wohlthuende Absicht zu Tage tritt, jenes schreiende Unrecht, welches die Clique der sinn- und besinnungslosen Wagnerianer der Sache des bedeutenden Mannes und sich selber viel mehr als mir angethan hat, indem sie einen Poltron vom Schlage des Dr. Dräseke auf mich los ließ, thunlichst auszugleichen und in Vergessenheit zu bringen. Ich stehe nicht an, meinen Dank dafür

dadurch zu bethätigen, daß ich, obwohl Laie in der Musik und der musikalischen Wissenschaft, Ihnen, soweit ich zu einer mir haltbar scheinenden Meinung gekommen bin und es möglich machen kann, meine Gedanken klar und einfach darzulegen, noch ein Weniges weiter Rede stehe. In heutiger Zeit wird ja so allgemein selbst das abstract Wissenschaftliche vor und mit dem Laienpublicum verhandelt, und in der wissenschaftlichen Bearbeitung jedes beliebigen Gegenstandes giebt es so viele allgemein wissenschaftliche Momente und so viele Berührungspunkte mit anderen Wissenschaften, daß das Mitreden eines Laien gewiß nicht ohne Weiteres verwerflich erscheint, und ich als Geschichtsforscher und als Methodiker — oder wenn Sie lieber wollen: Kritiker (aber, bitte, nicht „Recensent“!) — vielleicht gar gelegentlich durch Bethätigung eines unbefangenen an die Sache herangebrachten geübten Blickes etwas Brauchbares zur Sache selber beizutragen wenigstens als möglich erhoffen darf.

Doch bevor ich weiter fortfahre, gestatten Sie mir eine Unterbrechung, um dem Publicum, wel-

ches an unserer Correspondenz Theil nimmt, zunächst Ihren Brief im vollen Wortlaute mitzutheilen. Derselbe lautet:

Kalbsrieth bei Artern (Reg.-Bez. Merseb.),
den 16. Juli 1874.

Hochgeehrter Herr Professor!

Leider muß ich Ihrer Freundlichkeit, mit welcher Sie meinen Brief in Heft 5 der „Deutschen Warte“ zum Abdrucke gebracht haben, abermals zur Last fallen. Der Abdruck selbst entspricht ganz meinen Wünschen*); Ihre Anmerkungen aber enthalten an mehreren Stellen thatsächliche Ungenauigkeiten, durch welche meine Auslassungen in ein falsches Licht gestellt werden. Diese Ungenauigkeiten sind wohl nur entstanden theils durch falsche Voraussetzungen meinerseits in Betreff Ihrer Bekanntschaft mit den von mir ange deuteten Thatfachen, theils aber auch dadurch, daß ich und mein Wirken Ihnen, trotz Ihrer freundlichen 6. Anmerkung, nicht bekannt genug war. Im Interesse der Sache und in Rechnung auf Ihr anerkanntes Gerechtigkeitsgefühl wage ich daher die Bitte, meine Berichtigungen, die ich, der Reihe nach an Ihre Anmerkungen anknüpfend, so kurz wie möglich fassen werde, gefälligst beachten zu wollen.

ad 1. Sie thun mir Unrecht, wenn Sie mich irgendeiner extremen Partei zuzählen. Zu allen Zeiten habe ich mit meinen schwachen Kräften jede Einseitigkeit zu bekämpfen gesucht. Ein Artikel von mir in Nr. 7 und 8 (Jahrgang 1869) der „Neuen Berliner Musikzeitung“ enthält z. B. folgenden Passus: „Ebenso einseitig wird aber jeder, der nur einem einzelnen Meister seinen Cultus weihet, möge dieser Einzelne nun Palestrina oder Wagner heißen.“ Diese Berichtigung halte ich namentlich auch deshalb für nothwendig, damit nicht, wie das andern Schriftstellern gegenüber leider so häufig geschehen ist, meine etwaigen Fehler der Sache Rich. Wagners angerechnet werden. — Ich bin allerdings ein Verehrer der Schöpfungen Rich. Wagners; diese Thatsache ist aber weit davon entfernt, mir meinen Genuß an den Werken eines Palestrina, Bach oder Beethoven zu schmälern. Eine „organisirte Partei von Wagnerianern“, denen man sich, wie Sie meinen, „mit Haut und Haaren“ und „unter vollständigem Verzicht auf selbstän-

diges Denken ergeben müsse“, kenne ich nirgends; daß Sie mich so ohne Weiteres zu denselben zählen, beweist mir die Richtigkeit meiner Ahnung, die mir von jeher sagte, daß jene „Eliques“ ac. nur in der Einbildung derer bestehe, welche dieselbe kennen wollen. — Das von mir ausgesprochene Urtheil über die musikalische Kritik Berlins stammt aus ganz andern Kreisen, als Sie annehmen zu müssen glauben.

ad 2. Ich bedauere, unschuldige Veranlassung zu einer solchen Bemerkung geworden zu sein. Es ist mir unverständlich, wie Sie Herrn H. von Bülow mit Frau Lucca in Parallele stellen können. Herr von Bülow hat nach meiner Erinnerung auch nach seinem Fortgange von Berlin nie aufgehört, ein Liebling des Concertpublicums zu sein. Seine von mir erwähnten Kämpfe hatten sich zu richten nur gegen das jahrelang offenkundige, natürlich aber vergebliche Bemühen der Herren Dr. Engel, Wuerst und Dr. Gumprecht, seinen Ruf als Künstler zu schädigen.

ad 3. Hätten Sie die von mir namhaft gemachten Zeugen gehört, so würden Sie meine Wahrheitsliebe nicht bezweifelt haben. Es handelte sich bei der durch Herrn Breslauer ausgesprochenen Drohung um event. Zurücknahme des erwähnten Protestes oder um weitere Schritte von Seiten des Vereins. Die Zurücknahme wurde allerdings nicht erzwungen, — weitere Schritte unterblieben aber auch. Thatsächlich haben die Vertreter der öffentlichen Kritik Berlins von den Leistungen des Tonkünstler-Vereins durch mehrere Jahre keine Notiz genommen.

ad 4. Um Ihnen zu beweisen, daß mein Buch ein Recht hat, Beachtung gerade von den Herren Kritikern zu fordern, lege ich Ihnen ein Exemplar — (leider habe ich in meiner Sommerfrische kein besseres zur Hand) — bei. Es handelt sich bei dieser Beachtung nicht darum, eine neue Erklärung bereits bekannter Thatfachen nach ihrer Richtigkeit zu beurtheilen, sondern, wie Sie S. 23 meines Buches finden werden, um eine Consequenz, welche den musikalischen Kritikern einen bis jetzt nicht beachteten Fehler in der Beobachtungsweise nachweist, der, nicht in Rechnung gezogen, unbedingt zu unrichtigen Resultaten führen muß. Was würden Sie einem Mathematiker oder einem Naturforscher gegenüber sagen, welcher Fehler, die ihm in der Methode seines Forschens nachgewiesen würden, einfach todtzuschweigen wollte?

*) Die ich ihn ja auch erst nach erfolgter Anfrage veranlaßt habe!
B. M.

ad 5. Es ist mir, wie auch die Fassung meines Briefes zeigt, nicht eingefallen, anzunehmen, Ihnen könne aus Liebe zur Bequemlichkeit eine neue Idee unangenehm werden; mit dem Ausdruck „unbequem werden“ meinte ich nur, die betreffenden Konsequenzen meiner Theorie würden sich nicht ohne Weiteres in Ihre Ideenkreise einordnen lassen. Ich gebe zu, den Begriff „unbequem“ nicht scharf genug gefaßt zu haben, glaube aber, dadurch noch keineswegs Ihre Vorwürfe verdient zu haben. — Den Herren Dr. Engel und Dr. Gumprecht gegenüber habe ich allerdings behaupten wollen, daß dieselben aus Bequemlichkeitsliebe die Konsequenzen meiner Theorie ignorirt haben. In Beziehung auf Herren Dr. Engel glaube ich dabei um so mehr im Rechte zu sein, als derselbe bei Gelegenheit einer seiner Besprechungen moderner Kammermusik in Beziehung auf meine Theorie (ohne Nennung meines Namens) äußerte: „Wir geben zu, daß ein Fortschreiten zu immer entlegeneren Toncombinationen möglich ist; dadurch würde aber schließlich eine Musik für Musikgelehrte entstehen.“ Mit dieser dem Sinne nach genau wiedergegebenen Auslassung glaubte Herr Dr. Engel mit der ganzen Angelegenheit fertig zu sein, obgleich er wissen mußte, daß er damit — (durch Verwechselung der Begriffe: „musikalische Bildung“ und „musikalische Gelehrsamkeit“) — etwas ganz Unhaltbares gesagt hatte. Wenn sich hier nicht Bequemlichkeitsliebe offenbart, so weiß ich nicht, wo sie jemals auf wissenschaftlichem Gebiete zu Tage getreten ist. — Als weitere Belege dafür, wie in Berlin auf dem Felde der musikalischen Kritik gearbeitet wird, füge ich bei: „Zwei offene Briefe an die Herren Professoren Rich. Wuerst und H. Dorn.“

Mit vorzüglichster Hochachtung
Ihr ergebenster
Tiersch.

Ad 1) habe ich. Folgendes zu erwidern. Es freut mich sehr, daß Sie sich von Einseitigkeit und Ausschließlichkeit grundsätzlich fern halten. Sie erinnern sich, daß ich der „Wagnererei“ besonders die Ausschließlichkeit zum Vorwurfe gemacht, und wir haben es ja Beide erlebt, daß aus dem Hauptquartiere der Partei oder besser Clique die ausdrückliche Vertheidigung dieses Fehlers unternommen wurde. Seine Verehrung für Richard Wagner und seine Bewunderung für

seine Werke werde ich, wie ich zum Vortheil weiß wie vielen Male wiederhole, keinem Menschen zum Verbrechen anrechnen, da ich gerade in diese in mancher Hinsicht ärgerliche Controverse nur dadurch hineingerathen bin, daß ich selber speciell ein Werk Wagner's (die Nibelungen-Trilogie) für so bedeutend halte, daß ich es nicht ungerügt mitansehen konnte, wenn über dasselbe in (nach meiner Meinung!) unberechtigter Weise abgesprochen wurde. — Was jene schlimme Partei von Wagnerianern betrifft, die Sie mit Recht „Clique“ nennen, und die ich schon durch den Ausdruck „Wagnererei“ als Caricatur bezeichnet habe, so gehen Sie um so viel, wie Sie weiter gehen als Herr von Wolzogen, zu weit. Jener hat, wie selbstverständlich, nicht Alles und Alle in einen Topf zu werfen. Sie stellen die Existenz dieser Clique in Abrede. Ich kann mir sehr wohl denken, daß Sie, der Sie alle Veranstaltungen treffen, daß nicht etwa Ihre persönlichen Schwächen und Fehler der Sache Wagner's zur Last gelegt werden, ein Grauen über solche „Masselbände“ empfinden. Sie stehen eben in wissenschaftlicher und gesellschaftlicher Beziehung so hoch über solchem Geschmeiß, daß Ihnen der bloße Gedanke an das Vorhandensein eines solchen Anhanges schon wie eine Entweihung der von Ihnen hoch und werth gehaltenen Person oder Sache erscheint. Aber dadurch sollten Sie sich nicht zu der Taktik des Vogel Strauß verleiten lassen. Verleugnen können Sie diese Gesellschaft und sollte sie jeder gesittete und gebildete Mensch; leugnen aber können Sie sie nicht; Beweise dafür die Stilübung des Herren Dr. Dräseke und die Existenz eines Blattes, welches dieselbe ohne jede Verwahrung oder spätere Remedur aufnimmt. — Sie habe ich durchaus nicht zu dieser Clique „ohne Weiteres“ gezählt. Aber zu einer übermäßig heißpornigen, aber trotzdem unbedingt achtbaren Partei Wagner's, wie sie Herr von Wolzogen charakterisirt hat, kann ich „ohne Weiteres“ einen modernen Theoretiker der Musik rechnen, der sich für einen Bewunderer Wagner's erklärt und mit eifersüchtiger Festigkeit für diejenigen „Consequenzen“ seiner Lehre eintritt, welche ihm vornehmlich, ja ausschließlich im Interesse der Wagnerischen Musik werthvoll sein müssen. — Bei nochmaliger Vergleichung werden Sie einsehen, daß Sie meine Bemerkung mißverstanden haben. Sie sprachen von einem „einstimmigen Urtheil“ in „dem nächstbesten“

lichten Publicum, d. h. in musikalischen Kreisen". Ich durfte die Auslassung des bestimmten Artikels vor „musikalischen“ lediglich für eine Flüchtigkeit ansehen, wie sie in Briefen leicht passirt; denn Sie konnten doch nicht bloß gewisse oder einzelne musikalische Kreise als die Nächstbetheiligten bei der Beschaffenheit der Berliner musikalischen Kritik bezeichnen wollen. Somit vindicirten Sie den gesammten musikalischen Kreisen Berlin's jenes einstimmige Urtheil. Davon, daß dies zutreffend wäre, ist natürlich gar keine Rede. Um Ihre Aeußerung wenigstens *relativ* richtig erscheinen zu lassen, schränkte ich die Geltung Ihrer Beobachtungen, aus denen Sie jenes Urtheil gezogen, auf denjenigen Kreis ein, in dem eine Einstimmigkeit im angegebenen Sinne wenigstens denkbar ist, mußte aber nach meiner eigenen Erfahrung sofort hinzufügen, daß mir auch innerhalb dieses engeren Kreises von sehr bemerkenswerther Stelle ein abweichendes Urtheil begegnet ist. Jetzt sagen Sie, das Urtheil stamme aus ganz anderen Kreisen. Da ich ja z. B. auch fast genau mit Ihnen übereinstimme, so kann ich das sehr leicht glauben. Dann haben Sie wahrscheinlich „einstimmig“ das Urtheil einer Stimme genannt. Das konnte ich nicht vermuthen.

2) Man kann Alles in Parallele stellen, was ein *tertium comparationis* hat, und soweit dieses *tertium comparationis* reicht; also auch Herren Dr. Hans von Bülow und Pauline Lucca mit Bezug auf eine gewisse „öffentlich verübte Vöbelhaftigkeit“. Daß ich Beide nicht als Künstler in gleiche Linie setzen kann, wissen Sie selbst, da Ihnen ja meine Ansicht über Frau Lucca ohne Zweifel bekannt ist. — Daß Herr v. Bülow später wieder in Berlin mit größtem Beifalle gespielt hat, wie auch mir sehr wohl erinnerlich, beweist nicht gegen mich, sondern gegen Sie. Er war momentan in der Berliner Gesellschaft unmöglich geworden; aber warum sollte man nicht, nachdem der Mensch durch seinen Weggang hinreichend gebüßt hatte, den Künstler wieder mit Freuden aufnehmen? — Die von Ihnen angeführten Kritiker haben meines Wissens genau das gethan, was ihnen zulang. Durch ihren Mund hat Herr von Bülow, wie ich neulich gesagt habe, „als Zukunftsmusikfanatiker partiellen Widerspruch und als Virtuose allgemeine Anerkennung gefunden“. Wenn Sie Beides, wie billig, auseinanderhalten, werden Sie mir Recht geben müssen. — Es wäre übrigens wohl angebracht,

wenn auch einer der Berliner Herren Kritiker hierzu ein Wort sagte.

3) Ihre Wahrheitsliebe zu bezweifeln, ist mir im Entferntesten nicht beigemommen, sondern ich habe mich nur über die kindliche Harmlosigkeit der ganzen nichtsagenden Scene amüßirt. — Vergessen Sie gefälligst nicht, daß in Ihrem früheren Briefe weder von der geforderten Zurnahme des Protestes noch von „weiteren Schritten des Vereines“ (?) die Rede war. — Ob Leistungen des Tonkünstlervereines ignorirt worden sind, durch deren Ignorirung die Öffentlichkeit geschädigt werden konnte, oder ob die Presse sich nur als Werkzeug für das Ruhmbedürfniß einzelner Persönlichkeiten versagte, die dort den Schauplatz ihrer Thätigkeit aufgeschlagen hatten, ferner wie allgemein, wie consequent und wie lange das Ignoriren Statt fand, wäre erst festzustellen; auch müßte zu allererst jener Protest nach seinem Wortlaute bekannt sein. Ich habe so eine dunkle Ahnung, daß derselbe das Vorgehen der Berliner Kritik vollkommen gerechtfertigt haben könnte. Nehmen wir ein nahe liegendes Beispiel. Sie erzählen Herren Professor Dorn (in ihrem „offenen Briefe“, Berliner pädagogische Zeitung, Nr. 20) ganz schmucklos (wobei die Frage über die sachliche Berechtigung hier gänzlich auf sich beruhen kann): „Ich könnte Ihnen noch eine ganze Anzahl von Punkten nachweisen, an denen Ihre Unbekanntschaft mit den einfachsten Dingen aus der Musikwissenschaft zu Tage tritt; — indessen genügen diese (die vorher beleuchteten Punkte) ja vollkommen, um zu beweisen, daß Sie mit Ihrer Mißachtung gegen die Musikwissenschaft lediglich eine lebendige Illustration bilden zu dem Sage „*Artem non odit nisi ignarus*“, und dieses wiederum scheint mir ausreichend, um Ihre Aussprüche unschädlich zu machen.“ Und nachher stellen Sie ihm die beneidenswerthe Alternative, ob seine Kritik „eine absichtliche Irreleitung der öffentlichen Meinung bezweckt oder aber aus gänzlicher Unkenntniß entsprungen ist“. Wenn Ihnen nun Herr Dorn durch irgendwen mittheilen ließe, Sie möchten gefälligst Bücher und Briefe privatim und öffentlich so dick und so lang schreiben, wie Sie wollen, aber von ihm keine Berücksichtigung derselben mehr gewärtigen und verlangen, — könnten Sie ihm das verargen? Und wenn wegen dieses Ihres öffentlichen Auftretens Sie auch von anderen nicht unmittelbar Betrof-

fenen, die aber Ihr Gebahren nicht nur der Form wegen, sondern auch sachlich nicht für gerechtfertigt halten, so zu sagen im Verruf gethan würden und von ihnen etwa zu hören bekämen: „Wenn Sie jede abweichende Meinung zu einer absoluten Unwissenheit und jeden nicht ganz vorsichtig und streng gewählten Ausdruck zu einer Bosheit stempeln, so wollen wir Ihnen die Freude, widerspruchslös aufgenommen zu werden, nicht weiter stören“ — wäre dagegen — menschlicher Weise — sehr viel Stichhaltiges einzuwenden? Ich für meine Person würde es nicht thun und hielte es auch aus sachlichen Rücksichten nicht für vortheilhaft; denn mir scheint immer die Sache, die, so lange noch sachlich etwas zu klären und zu bereinigen bleibt, den Streit in keiner Form scheut, besser vertreten (nicht gleich „besser begründet“!) als diejenige, die sich zu bald mit sich selbst befriedigt zur Ruhe setzt. Aber es ist ja doch einmal nicht Jeder ein idealer Vertreter seiner Sache.

4) betreffend kann ich nur einstweilen meinen Dank aussprechen. Ihre Harmonielehre hat mich sehr interessirt, und da Sie mir eine gewisse Fähigkeit, den Werth Ihrer Neuerung zu beurtheilen, zuerkennen, fühle ich die Verpflichtung, Ihrem Wunsche durch eine gründliche Kenntnissnahme und eine klare Aeußerung über das Gefundene zu entsprechen. Unter ausdrücklichen Vorbehalte dessen, was ich Eingangs über meinen Laienstandpunkt gesagt habe, werde ich das zu thun versuchen, sobald es mir möglich sein wird. Sie werden zugeben, daß eine motivirte und auch nur auf die grundlegenden Hauptsachen wirklich eingehende Erörterung an diese Stelle nicht gehört, zumal diese Sprechsaal-Correspondenz sich schon räumlich sehr stark ausgedehnt hat.

5) Ueber die mir verursachte „Unbequemlichkeit“ (auch in Ihrem Verstande des Wortes) will ich nicht unterlassen, Sie schon jetzt zu beruhigen. Sie werden später erkennen, daß Sie mir keine irgend nennenswerthen „Unbequemlichkeiten“ bereitet haben. Für die Herren Dr. Engel und Dr. Gumprecht zu sprechen bin ich natürlich nicht autorisirt. Des Ersteren Aeußerung ist so oberflächlich, wie eben nur eine gelegentliche Bemerkung gegen etwas nur Angedeutetes sein darf. Ich glaube aber weniger, daß er die Begriffe „musikalische Bildung“ und „musikalische

Gelehrsamkeit“ verwechselt hat, als daß Sie etwas in jenen Begriff hineingepropft haben, was wesentlich unter diesen gehört. Ich würde wenigstens auf meinem Gebiete eine analoge Steigerung des künstlerischen Gefühles zu der Fähigkeit einer bewußten und scharfen Analyse der allerschwierigsten Verhältnisse nimmermehr von der allgemeinen Kunstbildung beanspruchen, sondern nur von der kunstwissenschaftlichen Gelehrsamkeit; und um noch eines mehr sachlich speciell hinzuzufügen: Sie haben übersehen, daß die bloße Gewöhnung — wenn nicht überhaupt etwas tiefer Liegendes und Unüberwindliches dagegen spricht — eben so gut mit den „entlegeneren Toncombinationen“ versöhnen kann, wie sie dem Musikgelehrten wie dem Nicht-Musikgelehrten gewisse allgemein gebräuchliche und anerkannte geläufig gemacht hat, auch viele solche, die lange weder gebräuchlich noch anerkannt waren. Sie werden sich doch darüber nicht täuschen, daß unter tausend Menschen, die aufschreien, wenn Sie unmittelbar hinter einander den C-dur- und den gis-moll-Dreiklang ertönen lassen, und die Alle vollkommen befriedigt sind, wenn ein Septimenaccord in den betreffenden reinen Dreiklang übergeleitet wird, mit einiger Sicherheit nicht mehr als zehn vorauszusetzen sind, die die gehörten Töne in Bezug auf ihre Verwandtschaft nach Quinten- und Terzenabmessungen zu bestimmen vermögen, und die mit Sicherheit und ohne langes Besinnen sagen könnten: hier liegen die und die Accorde in den und den Umkehrungen vor. Wenn hier Jemand die Bildung um ihr Recht bringen und die Gelehrsamkeit an ihre Stelle setzen, d. h. musikalische Bildung und musikalische Gelehrsamkeit zu Gunsten einer Prädilection, die er theoretisch rechtfertigen und erhärten möchte, mit einander verwechseln will, dann sind — mit Verlaub — Sie selbst der Sünder gewesen. Doch ich bitte Sie, diesen Passus einstweilen gänzlich zu ignoriren, bis ich denselben durch die versprochenen Aeußerungen über Ihr Werk, das mich, wie gesagt, sehr interessirt hat, werde in das rechte Licht gerückt haben.

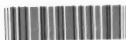
Hochachtungsvoll
ergebenst
Bruno Meyer.

89097349963



B89097349963A

89097349963



b89097349963a